叶兴阳Yeh

双语音标有声读物

叶兴阳

双音阅读英语教育创始人

双语音标阅读创始人

注音阅读英语教育之父

注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者：*叶兴阳*

内容来源：*公共领域英文原著*

适用对象：*英语学习者、教师、研究者*

版本日期：*2025 年*

目录

共 3 个章节

1. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000001

2. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000002

3. 锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(wild Flowers Of Zion And Bryce Canyon) 000003

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)
第1/3页

[waɪld]
WILD
荒野

荒野

['flaʊərz]
FLOWERS
花朵

花朵

[ʌv; əv]
of
的

的

['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən]
Zion **and** **Bryce** **Canyon**
锡安 和 布莱斯 峡谷

锡安和布莱斯峡谷

['næʃ(ə)nəl] ['pɑːrks]
NATIONAL **PARKS**
国家的 公园

国家公园

[ænd; ənd]
and
和

和

['siːdər] [breɪks]
Cedar **Breaks**
雪松 休息

雪松断崖

['næʃ(ə)nəl] ['mɑːnjumənt]
NATIONAL **MONUMENT**
国家的 纪念碑

国家纪念碑

[tekst][ænd; ənd] ['kʌlər] ['fəutəgræfs] [baɪ]
Text **and** **Color** **Photographs** **by**
文本 和 颜色 照片 经过

文字和彩色照片由

[kɑːrl] [iː] . ['dʒɛpsən]
CARL **E** **.** **JEPSON**
卡尔 E . 杰普森

卡尔·E·杰普森

[tʃiːf] [pɑːrk]['nætʃ(ə)rəlɪst]
Chief **Park** **Naturalist**
首席 公园 博物学家

首席公园博物学家

[ænd; ənd]
and
和

和

['li:lənd] [ef] . ['ælən]
LELAND **F** **.** **ALLEN**
利兰 F . 艾伦

利兰·F·艾伦

[pɑ:rk]['nætʃ(ə)rəlɪst]
Park **Naturalist**
公园 博物学家

公园博物学家

['pʌblɪʃt] [ænd; ənd] ['kɑ:piraɪt] -
Published **and** **Copyright** **1958**
已发布 和 版权 -

出版及版权所有 1958 年

[baɪ]
by
经过

经过

['zaɪən] - [braɪs] ['nætʃ(ə)rəl] ['hɪstri; 'hɪstəri][əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn]
ZION **-** **BRYCE** **NATURAL** **HISTORY** **ASSOCIATION**
锡安 - 布莱斯 自然的 历史 协会

锡安-布莱斯自然历史协会

[ɪn][koʊˌɑ:pə'reɪʃ(ə)n][wɪð; wɪθ][ðə; ði]
in **cooperation** **with** **the**
在 合作 和 这

与……合作

['næʃ(ə)nəl] [pɑ:rk] ['sɜ:rvɪs]
NATIONAL **PARK** **SERVICE**
国家的 公园 服务

国家公园管理局

UTAH1
UTAH1
UTAH1

犹他州1

[ˌɪntrə'dʌkʃ(ə)n]
INTRODUCTION
介绍

介绍

[ɪn] [ði:z] ['eriəz] [ʌv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl]['pɑ:rks][ænd; ənd]['si:dər] [breɪks]
In **these** **areas** **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **National** **Parks** **and** **Cedar** **Breaks**
在 这些 区域 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 国家的 公园 和 雪松 休息
['næʃ(ə)nəl]['mɑ:njumənt] ,
National **Monument** **,**
国家的 纪念碑 ,

在锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家纪念碑的这些区域内，

[fɔ:r] [laɪf] [zoʊnz] [ɑ:r; ər] [faʊnd] [ɪk'stendɪŋ] [frʌm; frəm] [loʊ] [ˌelə'veɪʃənz] [ʌv; əv] [nɪr] [θri:] ,
four **life** **zones** **are** **found** **extending** **from** **low** **elevations** **of** **near** **3** **,**
四 生活 区域 是 成立 扩展 从 低的 海拔 的 靠近 3 ,

发现了四个生命带，从海拔接近 3 的低海拔地区延伸而出。

- [fiːt] [tuː; tə] [ɪkˈstriːmz] [ʌv; əv]['oʊvər] - , - [fiːt] .

600	feet	to	extremes	of	over	11	,	300	feet	.
-	脚	到	极端情况	的	超过	-	,	-	脚	.

海拔高度从 600 英尺到超过 11,300 英尺不等。

[ðə; ði]['eriə] [wɪˈðɪn] [ˌeləˈveɪʃənz] [frʌm; frəm][ðə; ði] ['loʊɪst] [pɔɪnt] [tuː; tə][fɔːr] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði] ['loʊər]

The	area	within	elevations	from	the	lowest	point	to	4	,	000	feet	is	the	Lower
这	区域	之内	海拔	从	这	最低	观点	到	4	,	-	脚	是	这	降低

[səˈnɔːrən] [zoʊn] ;

Sonoran	Zone	;
索诺兰	区	;

海拔最低点至 4,000 英尺范围内的区域为下索诺兰带；

[əˈbʌv] [ðæt] [tuː; tə]['sɛvən] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði] ['ʌpər] [səˈnɔːrən] [zoʊn] ; [frʌm; frəm]['sɛvən] ,

above	that	to	7	,	000	feet	is	the	Upper	Sonoran	Zone	;	from	7	,
多于	那	到	7	,	-	脚	是	这	上	索诺兰	区	;	从	7	,

高于此高度至 7,000 英尺为上索诺兰带；从 7,

- [tuː; tə][eɪt] , - [fiːt] [ɪz][ðə; ði][trænˈzɪʃ(ə)n] [zoʊn] ; [əˈbʌv] [ðæt] [tuː; tə] - ,

000	to	8	,	500	feet	is	the	Transition	Zone	;	above	that	to	10	,
-	到	8	,	-	脚	是	这	过渡	区	;	多于	那	到	-	,

000 至 8,500 英尺为过渡区；高于此高度至 10,

- [fiːt] [ɪz][ðə; ði][kəˈneɪdiən] [zoʊn] ; [ænd; ənd] [frʌm; frəm] - ,

000	feet	is	the	Canadian	Zone	;	and	from	10	,
-	脚	是	这	加拿大	区	;	和	从	-	,

000 英尺是加拿大区域；从 10 英尺起，

- [fiːt] [tuː; tə][ðə; ði][haɪɪst; ˈhaɪəst] [pɔɪnt] [ɑːn]['braɪən] [hed] [piːk] [ɪz][ðə; ði][hʌdˈsoʊ.ni.ən] [zoʊn] .

000	feet	to	the	highest	point	on	Brian	Head	Peak	is	the	Hudsonian	Zone	.
-	脚	到	这	最高	观点	在	布莱恩	头	顶峰	是	这	哈德逊	区	.

从布莱恩黑德峰最高点到哈德逊带的海拔高度为 000 英尺。

['neɪtɪv] [plænts]['tɪpɪk(ə)l][ʌv; əv]['dezərt] ,

Native	plants	typical	of	desert	,
本国的	植物	典型的	的	沙漠	,

沙漠特有的本土植物

['meɪsə][ænd; ənd]['maʊnt(ə)n] [groʊ] [wɪˈðɪn] [ðiːz] [ɪkˈstriːmz] [ʌv; əv][ˌelɪˈveɪʃ(ə)n][ænd; ənd] [ɪnˈkluːd] [ə; eɪ]

mesa	and	mountain	grow	within	these	extremes	of	elevation	and	include	a
台面	和	山	生长	之内	这些	极端情况	的	海拔	和	包括	一个

[waɪd][vəˈraɪəti][ʌv; əv] ['spiːʃiːz] .

wide	variety	of	species	.
宽的	种类	的	物种	.

台地和山地生长在这些极端海拔高度，包含多种多样的物种。

[ʌv; əv][ðə; ði] [θriː] ['eriəz] ['fitʃərd] ,['siːdər] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɑːnjumənt] [kənˈteɪnz] [ðə; ði] ['gretɪst]

Of	the	three	areas	featured	,	Cedar	Breaks	National	Monument	contains	the	greatest
的	这	三	区域	特色	,	雪松	休息	国家的	纪念碑	包含	这	最

[vəˈraɪəti] ,

variety	,
种类	,

在所介绍的三个区域中，锡达布雷克斯国家纪念碑的物种多样性最为丰富。

[ænd; ənd] ['friːkwəntli] [ɪgˈzɪbɪts] ['mɑːrvələs] [dɪˈspleɪz] , [diˈpendiŋ] [ɑːn][ðə; ði] [əˈmaʊnt] [ʌv; əv] ['reɪnfɔːl]

and	frequently	exhibits	marvelous	displays	,	depending	on	the	amount	of	rainfall
和	频繁地	展品	奇妙	显示器	,	取决于	在	这	数量	的	雨量

[frʌm; frəm] [jɪr] [tuː; tə] [jɪr] .

from	year	to	year	.
从	年	到	年	.

根据每年的降雨量，这里经常会呈现出奇妙的景象。

[ðə; ði] ['pɜːrpəs] [ʌv; əv] [ðɪs] ['bʊklət] [ɪz][tuː; tə][help] ['vɪzɪtər] [ɪn][ðer; ðər][ɪn'dʒɔɪmənt][ʌv; əv][ðə; ði]

The	purpose	of	this	booklet	is	to	help	visitors	in	their	enjoyment	of	the
这	目的	的	这	小册子	是	到	帮助	访客	在	他们的	享受	的	这

['flaʊərz] [ðeɪ] [faɪnd] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['rəʊdweɪz] [ænd; ənd] [treɪlz] — ['flaʊərz] [ðeɪ] [əb'zɜːrv] ,

flowers	they	find	along	the	roadways	and	trails	—	flowers	they	observe	,
花朵	他们	寻找	沿着	这	道路	和	小径	—	花朵	他们	观察	,

这本小册子的目的是帮助游客欣赏他们在公路和步道沿线看到的鲜花——他们观察到的鲜花，

[ə'priːʃieɪt] [ænd; ənd] ['prɑːbəbli] ['foʊtəgræf] [bʌt; bət] [liːv] [ˌʌn'pɪkt] [fɔːr; fər][ðə; ði] ['pleʒər] [ʌv; əv]

appreciate	and	probably	photograph	but	leave	UNPICKED	for	the	pleasure	of
欣赏	和	大概	照片	但	离开	未拆解	为了	这	乐趣	的

['ʌðər] .

others	.
其他的	.

欣赏并拍照留念，但不要采摘，让其他人也能欣赏。

[θruː] [ðə; ði] ['miːdɪəmz] [ʌv; əv] ['kʌlər] [fə'tɑːgrəfi] [ænd; ənd] ['kʌlər] [lɪ'θɑːgrəfi] [wʌn] ['hʌndrəd]

Through	the	mediums	of	color	photography	and	color	lithography	one	hundred
通过	这	媒介	的	颜色	摄影	和	颜色	光刻	一	百

[ænd; ənd][sɪks] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv][waɪld] ['flaʊərz] [ænd; ənd][plænts][moʊst] ['kɑːmənli] [siːn] [ɑːr; ər]

and	six	species	of	wild	flowers	and	plants	most	commonly	seen	are
和	六	物种	的	荒野	花朵	和	植物	最多	通常	已见	是

[prɪ'zentɪd] [ɪn]['kləusʌp]['diːteɪl][æz; əz][æn; ən][eɪd][tuː; tə][aɪˌdentɪfɪ'keɪʃ(ə)n] .

presented	in	closeup	detail	as	an	aid	to	identification	.
呈现	在	特写	细节	作为	一个	援助	到	鉴别	.

通过彩色摄影和彩色石版印刷技术，以特写细节的形式展示了106种最常见的野生花卉和植物，以帮助人们进行识别。

[briːf] [dɪ'skrɪpʃənz] [ʌv; əv][saɪz] , ['hæbɪtæt] , ['bluːmɪŋ] ['pɪriəd] , [juːz] , [ˌiːkə'nɑːmɪk]['væljuː][ænd; ənd]

Brief	descriptions	of	size	,	habitat	,	blooming	period	,	use	,	economic	value	and
简短的	描述	的	尺寸	,	栖息地	,	盛开	时期	,	使用	,	经济的	价值	和

['ʌðər] ['diːteɪlz][ɑːr; ər]['gɪv(ə)n] .

other	details	are	given	.
其他	细节	是	给定	.

简要描述了植物的大小、生长环境、花期、用途、经济价值和其他细节。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [hæv; həv] [bɪn] [ə'reɪndʒd] [ɪn][ə; eɪ]['dʒen(ə)rəl]['ɔːrdər][ʌv; əv] ['fæməliz] , [ɪk'sept] [ðæt]

The	flowers	have	been	arranged	in	a	general	order	of	families	,	except	that
这	花朵	有	到过	安排	在	一个	一般的	命令	的	家庭	,	除了	那

[ə'keɪʒ(ə)nəli] , [fɔːr; fər][ðə; ði] convenience2

occasionally	,	for	the	convenience2
偶尔	,	为了	这	convenience2

花束通常按家族顺序排列，但偶尔为了方便起见也会有所调整。

[ʌv; əv] [prɪ'peərɪŋ] [ðə; ði] ['kʌlər] [pleɪts] ,

of	preparing	the	color	plates	,
的	准备	这	颜色	盘子	,

准备彩色版画，

['flaʊərz] [ʌv; əv]['sɪmələr]['kʌlər][ɔːr]['densəti][hæv; həv] [bɪn] [gruːpt] [ɑːn][ə; eɪ][peɪdʒ] [ɔːl'ðoʊ] [ðeɪ]

flowers	of	similar	color	or	density	have	been	grouped	on	a	page	although	they
花朵	的	相似的	颜色	或者	密度	有	到过	分组	在	一个	页	虽然	他们

[ɑːr; ər][nɑːt][ɪn][ðə; ði] [seɪm] ['fæməli][nɔːr] ['kloʊsli] [rɪ'leɪtɪd] .

are	not	in	the	same	family	nor	closely	related	.
是	不是	在	这	相同的	家庭	也不	密切	有关的	.

颜色或密度相似的花朵虽然不属于同一科，也没有密切的亲缘关系，但被归为一页。

[ðə; ði] ['stændərdaɪzd] [plænt] [neɪmz] [ʌv; əv][ðə; ði] [ə'merɪkən] [dʒɔɪnt] [kə'mɪti] [ɑ:n] [ˌhɔ:rtɪ'kʌltʃərəl]

The	Standardized	Plant	Names	of	the	American	Joint	Committee	on	Horticultural
这	标准化	植物	姓名	的	这	美国人	联合的	委员会	在	园艺

[nə'menklətʃər,'noʊmənkleɪtʃər][hæz; həz] [bɪn] ['fɑ:loʊd] [æz; əz][ðə; ði] [gaɪd] .

Nomenclature	has	been	followed	as	the	guide	.
命名法	有	到过	随后	作为	这	指导	.

本研究遵循美国园艺命名联合委员会制定的标准化植物名称作为指导。

[ɪn] [keɪs] [ʌv; əv]['loʊkəli] [ju:st] ['kɑ:mən] [neɪmz] , [sʌtʃ] [hæz; həz] [bɪn] ['ɪndɪkeɪtɪd][ɪn][ðə; ði][tekst] .

In	case	of	locally	used	common	names	,	such	has	been	indicated	in	the	text	.
在	案件	的	本地	用过的	常见的	姓名	,	这样的	有	到过	表明的	在	这	文本	.

对于当地常用的俗名，文中已注明。

[ðɪs] ['bʊklət] [ɑ:n][waɪld] ['flaʊərz] [hæz; həz] [bɪn] [prə'du:st] [baɪ][ðə; ði]['zaɪən] - [braɪs] ['nætʃ(ə)rəl]

This	booklet	on	Wild	Flowers	has	been	produced	by	the	Zion	-	Bryce	Natural
这	小册子	在	荒野	花朵	有	到过	生产	经过	这	锡安	-	布莱斯	自然的

['hɪstri; 'hɪstəri][ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn][ɪn][koʊ,ɑ:pə'reɪʃ(ə)n][wɪð; wɪθ][ðə; ði]['næʃ(ə)nəl][pɑ:rk] ['sɜ:rvɪs] .

History	Association	in	cooperation	with	the	National	Park	Service	.
历史	协会	在	合作	和	这	国家的	公园	服务	.

这本关于野生花卉的小册子是由锡安-布莱斯自然历史协会与国家公园管理局合作制作的。

[ðə; ði][ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn][hæz; həz][fɔ:r; fər][ɪts][əb'dʒektɪv][ðə; ði] [fʊlər] [ɪn,tɜ:rprə'teɪʃ(ə)n][ʌv; əv][ðə; ði]

The	Association	has	for	its	objective	the	fuller	interpretation	of	the
这	协会	有	为了	它是	客观的	这	更丰满	解释	的	这

['si:nɪk] , [ˌsaɪən'tɪfɪk] ,

scenic	,	scientific	,
风景优美	,	科学	,

该协会的目标是对风景、科学、

[es'θetɪk] [ænd; ənd][hɪ'stɔ:rɪk]['vælju:z][ʌv; əv] [ði:z] ['næʃ(ə)nəl]['pɑ:rks] ,

aesthetic	and	historic	values	of	these	National	Parks	,
审美的	和	历史性	值	的	这些	国家的	公园	,

这些国家公园的美学和历史价值，

[tu:; tə][ðə; ði][end] [ðæt] [pɑ:rk] ['vɪzɪtər] [ɑ:r; ər][prə'vaɪdɪd][wɪð; wɪθ] [sʌtʃ] [ˌɪnfər'meɪʃ(ə)n] ,

to	the	end	that	park	visitors	are	provided	with	such	information	,
到	这	结尾	那	公园	访客	是	假如	和	这样的	信息	,

最终目的是向公园游客提供此类信息。

['ɔ:dioʊ][ænd; ənd]['vɪʒuəl][eɪdz][æz; əz] [wɪl] [help][ðem; ðəm][geɪn][ə; eɪ] ['betər] [ˌʌndər'stændɪŋ] [ænd; ənd]

audio	and	visual	aids	as	will	help	them	gain	a	better	understanding	and
声音的	和	视觉的	艾滋病	作为	将要	帮助	他们	获得	一个	更好的	理解	和

['greɪtər] [ə,priːʃi'eɪʃ(ə)n] [ʌv; əv][ðə; ði] [fə'nɑ:mɪnə] [ðeɪ] [faɪnd][ɪn][ðem; ðəm] .

greater	appreciation	of	the	phenomena	they	find	in	them	.
更大的	欣赏	的	这	现象	他们	寻找	在	他们	.

视听辅助工具将帮助他们更好地理解和欣赏他们所发现的现象。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [hoʊpt] [ðæt] [ðɪs] [bri:f] ['tri:tɪs] [ɑ:n][ðə; ði]['flɔ:rə] [meɪ] [pru:v] ['helpf(ə)l][tu:; tə] ['meni] ['vɪzɪtər]

It	is	hoped	that	this	brief	treatise	on	the	flora	may	prove	helpful	to	many	visitors
它	是	希望	那	这	简短的	论文	在	这	植物	可能	证明	有帮助	到	许多	访客

[ɪn] ['lɜ:rnɪŋ] [mɔ:r] [ə'baʊt][sʌm; səm][ʌv; əv][ðə; ði][ɪm'pɔ:rt(ə)nt] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv][plænt][laɪf] [ðæt] [ðeɪ] [meɪ]

in	learning	more	about	some	of	the	important	species	of	plant	life	that	they	may
在	学习	更多的	关于	一些	的	这	重要的	物种	的	植物	生活	那	他们	可能

[dɪ'skʌvər] ['dʊrɪŋ] [ðer; ðər]['vɪzɪts][tu:; tə][ðə; ði]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl]['pɑ:rks][ænd; ənd]

discover	during	their	visits	to	the	Zion	and	Bryce	Canyon	National	Parks	and
发现	期间	他们的	访问	到	这	锡安	和	布莱斯	峡谷	国家的	公园	和

['si:dər] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɑ:njumənt] .

Cedar	Breaks	National	Monument	.
雪松	休息	国家的	纪念碑	.

希望这篇关于植物的简短论述能够帮助许多游客更多地了解他们在参观锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家纪念碑期间可能会发现的一些重要的植物物种。

['kredɪt] [fɔːr; fər] [ðə; ði] [ˌfoʊtə'græfɪk] [wɜːrk] [goʊz] [tuː; tə] ['sevrəl] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz] ,

Credit	**for**	**the**	**photographic**	**work**	**goes**	**to**	**several**	**individuals**	**,**
信用	为了	这	摄影	工作	去	到	一些	个人	,

摄影作品的功劳归于几位个人。

[ɔːl] ['membər] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ɪn'tɜːrprətɪv] [stæfs] [ʌv; əv] [ðiːz] ['eriəz] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [pæst] [fjuː] ['jɪrz] .

all	**members**	**of**	**the**	**interpretive**	**staffs**	**of**	**these**	**areas**	**during**	**the**	**past**	**few**	**years**	**.**
全部	成员	的	这	解释性的	员工	的	这些	区域	期间	这	过去的	很少	年	.

过去几年里，这些地区的所有讲解员。

[pɑːrk] ['nætʃərələsts] [kɑːrl] [iː] . ['dʒɛpsən] [ænd; ənd] ['liːlənd] [ef] . ['ælən] [hæv; həv] [prɪ'perd] [ðə; ði]

Park	**Naturalists**	**Carl**	**E**	**.**	**Jepson**	**and**	**Leland**	**F**	**.**	**Allen**	**have**	**prepared**	**the**
公园	自然学家	卡尔	E	.	杰普森	和	利兰	F	.	艾伦	有	准备	这

[dɪ'skrɪptɪv] [ˌɪnfər'meɪʃ(ə)n] ['gɪv(ə)n] [fɔːr; fər] [iːtʃ] ['flaʊər] .

descriptive	**information**	**given**	**for**	**each**	**flower**	**.**
描述性的	信息	给定	为了	每个	花	.

公园博物学家卡尔·E·杰普森和利兰·F·艾伦编写了每种花卉的描述信息。

[ðə; ði] ['prɪntɪŋ] [ænd; ənd] ['kʌlər] ['prɑːsesɪŋ] [baɪ] [ðə; ði] ['wiːlraɪt] ['lɪθəgrɑːf; 'laɪ-] ['kʌmpəni] , -

The	**printing**	**and**	**color**	**processing**	**by**	**the**	**Wheelwright**	**Lithographing**	**Company**	**,**	**975**
这	印刷	和	颜色	加工	经过	这	车轮匠	石版印刷	公司	,	-

[soʊ] .

So	**.**
所以	.

印刷和色彩处理由 Wheelwright Lithographing Company 完成，地址：975 So.

[west] ['temp(ə)l] , [sɔːlt] [leɪk] ['sɪti] , ['juːˌtɑː] . - .

West	**Temple**	**,**	**Salt**	**Lake**	**City**	**,**	**Utah**	**.**	**31**	**.**
西方	寺庙	,	盐	湖	城市	,	犹他州	.	-	.

犹他州盐湖城西圣殿街31号

- [ˌmærɪ'poʊsə]

SEGOLILY	**MARIPOSA**
-	蝴蝶

塞戈利利·马里波萨

['lɪli] ['fæməli]

Lily	**Family**
百合	家庭

百合家族

[ˌkæloʊ'kɔːrtəs] [nʌ'tɔːliːˌaɪ]

Calochortus	**nuttallii**
卡洛科图斯	纳氏

纳氏卡洛科图斯

[ðə; ði] - [ˌmærɪ'poʊsə] [wʌz; wəz] ['tʃoʊzn] [æz; əz] [ðə; ði] [steɪt] ['flaʊər] [ʌv; əv] ['juːˌtɑː] ['prɑːbəbli]

The	**Segolily**	**Mariposa**	**was**	**chosen**	**as**	**the**	**State**	**Flower**	**of**	**Utah**	**probably**
这	-	蝴蝶	曾是	选定	作为	这	状态	花	的	犹他州	大概

[bɪ'kəz, bɪ'kɔːz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ɪm'pɔːrt(ə)nt] [juːz] ['ɜːrli] [ˌpaɪə'nɪr] [meɪd] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ruːt] [bʌlbz] [ʌv; əv] [ðɪs]

because	**of**	**the**	**important**	**use**	**early**	**pioneers**	**made**	**of**	**the**	**root**	**bulbs**	**of**	**this**
因为	的	这	重要的	使用	早期的	先驱者	制成	的	这	根	灯泡	的	这

[plænt] [ɪn] [ˌsəplə'mɛntɪŋ] [ðer; ðər] ['miːgər] ['daiəts] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] ['ɜːrli] ['set(ə)lmənt] ['pɪriəd] .

plant	**in**	**supplementing**	**their**	**meager**	**diets**	**during**	**the**	**early**	**settlement**	**period**	**.**
植物	在	补充	他们的	微薄	饮食	期间	这	早期的	沉降	时期	.

塞戈利利马里波萨被选为犹他州的州花，可能是因为早期拓荒者在早期定居时期，利用这种植物的根茎来补充他们匮乏的饮食。

[ðə; ði] [neɪm] “ ['siːˆəj] ” ([prə'naʊnst] [siː] - [goʊ]) [ɪz] [ʌv; əv] [ʃəu'ʃəuniən; ˌʃəufə'niːən] ['ɔːrɪdʒɪn] ,

The	**name**	**“**	**Sego**	**”**	**(**	**pronounced**	**see**	**-**	**go**	**)**	**is**	**of**	**Shoshonean**	**origin**	**,**
这	姓名	“	塞戈	”	(	发音	看	-	去	)	是	的	肖肖尼	起源	,

“Sego”（发音为see-go）这个名字源于肖肖尼语。

[ænd; ənd] [ðɪs] ['flaʊər] [wʌz; wəz]['seɪkrɪd][ɪn]['ɪndiən]['ledʒənd] [lɔːŋ] [bɪ'fɔːr] [ðə; ði][ə'raɪv(ə)l][ʌv; əv]['juːˌtɑː]

and	this	flower	was	sacred	in	Indian	legend	long	before	the	arrival	of	Utah
和	这	花	曾是	神圣	在	印度	传奇	长的	前	这	到达	的	犹他州

[ˌpaɪə'nɪr] [ɪn] - .

pioneers	in	1847	.
先驱者	在	-	.

早在 1847 年犹他州先驱者到来之前，这种花在印第安人的传说中就被视为神圣之花。

[ðɪs] [plænt][ɪz] [faʊnd] [ɪn] ['ræðər] [draɪ] ,

This	plant	is	found	in	rather	dry	,
这	植物	是	成立	在	相当	干燥	,

这种植物生长在较为干燥的地方，

['rɑːki] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [pʊts] [ɑːn][ə; eɪ] ['veri] ['ʃoʊi] [dɪ'spleɪ] ['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

rocky	soils	and	puts	on	a	very	showy	display	during	May	and	June	.
岩石	土壤	和	放置	在	一个	非常	炫耀	展示	期间	可能	和	六月	.

土壤多石，在五月和六月间会呈现出非常壮观的景象。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [mɔːr] ['kɑːmənli] [noʊn] [æz; əz][ðə; ði][ˌmærɪ'poʊsə] ['lɪli] [ɪn] ['ʌðər] ['sekʃnz] [ʌv; əv][ðə; ði]

It	is	more	commonly	known	as	the	Mariposa	Lily	in	other	sections	of	the
它	是	更多的	通常	已知	作为	这	蝴蝶	百合	在	其他	部分	的	这

['kʌntri] ,

country	,
国家	,

在其他地区，它更常被称为蝴蝶百合。

[bʌt; bət][ɪn]['juːˌtɑː][ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kɔːld] [ðə; ði] - .

but	in	Utah	it	is	called	the	Segolily	.
但	在	犹他州	它	是	称为	这	-	.

但在犹他州，它被称为塞戈利利。

[ðer; ðər][ɑːr; ər] [θriː] ['spiːʃiːz] [ɪn]['kʌlər][ʌv; əv] [waɪt] , [pɪŋk][ænd; ənd] ['jeloʊ] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði]['zaɪən]

There	are	three	species	in	color	of	white	,	pink	and	yellow	found	in	the	Zion
那里	是	三	物种	在	颜色	的	白色的	,	粉色的	和	黄色的	成立	在	这	锡安

['riːdʒən] .

Region	.
地区	.

锡安地区有三种颜色的鸟类，分别是白色、粉色和黄色。

- [ˌmærɪ'poʊsə]

Segolily	Mariposa
-	蝴蝶

塞戈利利蝴蝶

[ˌtuː'tuː] . ['jeloʊ] [ˌmærɪ'poʊsə]

2	.	YELLOW	MARIPOSA
2	.	黄色的	蝴蝶

2. 黄蝴蝶

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

[ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][vɑːr] .

Calochortus	nuttallii	var	.
卡洛科图斯	纳氏	变量	.

Calochortus nuttallii var.

['ɔːriəs]

aureus
金黄色葡萄球菌

金黄色葡萄球菌

[faʊnd] ['oʊnli][ɪn][ðə; ði]['petrɪfaɪd] ['fɔːrɪst][ʌv; əv][ðə; ði]['koʊlˌpɪts] [wɑːʃ] ['sekʃ(ə)n][ʌv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl]
Found **only** **in** **the** **petrified** **forest** **of** **the** **Coalpits** **Wash** **section** **of** **Zion** **National**
成立 仅有的 在 这 石化 森林 的 这 煤矿 洗 部分 的 锡安 国家的
[pɑːrk] ,
Park **,**
公园 ,

仅在锡安国家公园煤坑冲积扇区域的石化森林中发现。

[ðɪs] [plænt][ɪz][nɑːt] ['veri] [ə'bʌndənt] [ænd; ənd] ['prɑːbəbli] ['sʌfərd] [frʌm; frəm][ˌoʊvər'greɪzɪŋ][baɪ]
this **plant** **is** **not** **very** **abundant** **and** **probably** **suffered** **from** **overgrazing** **by**
这 植物 是 不是 非常 丰富 和 大概 遭受 从 过度放牧 经过
['laɪvstɑːk] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] ['set(ə)lmənt] ['pɪriəd] [bɪ'fɔːr] ['zaɪən] [bɪ'keɪm] [ə; eɪ]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .
livestock **during** **the** **settlement** **period** **before** **Zion** **became** **a** **National** **Park** **.**
家畜 期间 这 沉降 时期 前 锡安 成为 一个 国家的 公园 .

这种植物并不常见，而且在锡安成为国家公园之前的定居时期，可能由于牲畜过度放牧而大量死亡。

[ˌmærɪ'poʊsə][ɪn] ['spænɪʃ] [miːnz] ['bʌtərflaɪ] .
Mariposa **in** **Spanish** **means** **butterfly** **.**
蝴蝶 在 西班牙语 方法 蝴蝶 .

Mariposa在西班牙语中是蝴蝶的意思。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [wɪð; wɪθ] [braɪt] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] [ɪz] [ə'soʊsieɪtɪd] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ][spə'sɪfɪk][ˌdʒiːə'lɑːdʒɪk]
This **species** **with** **bright** **-** **yellow** **flowers** **is** **associated** **with** **a** **specific** **geologic**
这 物种 和 明亮的 - 黄色的 花朵 是 联系 和 一个 具体的 地质
['streɪtəm; 'strætəm] — [ðə; ði]['petrɪfaɪd] ['fɔːrɪst] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði] ['tʃɪnli] [fɔːr'meɪʃ(ə)n] .
stratum **—** **the** **Petrified** **Forest** **member** **of** **the** **Chinle** **formation** **.**
地层 — 这 石化 森林 成员 的 这 钦利 形成 .

这种开亮黄色花朵的物种与特定的地质层有关——钦勒组的石化森林段。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] [ɪn] [greɪt] [ə'bʌndəns] [ɪn][ðə; ði] ['petrɪfaɪd] ['fɔːrɪst] ['næʃ(ə)nəl]['mɑːnjumənt] [nɪr] ['hoʊlˌbrʊk]
It **is** **found** **in** **great** **abundance** **in** **the** **Petrified** **Forest** **National** **Monument** **near** **Holbrook**
它 是 成立 在 伟大的 丰富 在 这 石化 森林 国家的 纪念碑 靠近 霍尔布鲁克
, [ˌærɪ'zoʊnə] .
, **Arizona** **.**
, 亚利桑那 .

在亚利桑那州霍尔布鲁克附近的石化森林国家纪念碑中，这种植物大量存在。

['jeloʊ] [ˌmærɪ'poʊsə]
Yellow **Mariposa**
黄色的 蝴蝶

黄蝴蝶

[θriː] . ['preri] ['spaɪdərˌwɜːrt]
3 **.** **PRAIRIE** **SPIDERWORT**
3 . 草原 红景天

3. 草原紫露草

['spaɪdərˌwɜːrt]['fæməli]
Spiderwort **Family**
红景天 家庭

紫露草科

[ˌtrædɪs'kæʃɪr] [ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs]
Tradescantia **occidentalis**
紫鸭跖草 西方花

紫露草

[ɪn][ðə; ði]['sændi] ['eriəz] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [fɔːr] , - [fiːt] [juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['prɪti] , [θriː]
In **the** **sandy** **areas** **at** **elevations** **above** **4** **,** **000** **feet** **you** **may** **find** **this** **pretty** **,** **three**
在 这 沙 区域 在 海拔 多于 4 , - 脚 你 可能 寻找 这 漂亮的 , 三
- ['petld] ,
- **petaled** **,**
- 花瓣 ,

在海拔4000英尺以上的沙质地区，你可能会发现这种漂亮的三瓣花，

[diːp] - [bluː] ['flaʊər] [ɑːn][ɪts] ['slendər] [stɔːk] [ə'baʊt][ə; eɪ] [fʊt] [ɔːr] [mɔːr] [ɪn] [haɪt] ['bluːmɪŋ] ['ɜːrli] [ɪn]
deep **-** **blue** **flower** **on** **its** **slender** **stalk** **about** **a** **foot** **or** **more** **in** **height** **blooming** **early** **in**
深的 - 蓝色的 花 在 它是 苗条 茎 关于 一个 脚 或者 更多的 在 高度 盛开 早期的 在
[dʒuːn] .
June **.**
六月 .

深蓝色的花朵生长在细长的花茎上，花茎高约一英尺或更高，六月初盛开。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [bluːm] [æt; ət] [naɪt] , [soʊ][ɑːr; ər][nɑːt] ['iːzəli] [faʊnd] [ɪk'sept] ['ɜːrli] [ɪn][ðə; ði] ['mɔːrnɪŋz] .
The **flowers** **bloom** **at** **night** **,** **so** **are** **not** **easily** **found** **except** **early** **in** **the** **mornings** **.**
这 花朵 盛开 在 夜晚 , 所以 是 不是 容易地 成立 除了 早期的 在 这 早晨 .

这些花在夜间开放，因此除了清晨之外，不容易找到。

[ðə; ði][plænt][ɪz] ['ferli] [ə'bʌndənt] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['nærəʊz] [treɪl] ,
The **plant** **is** **fairly** **abundant** **along** **the** **Narrows** **Trail** **,**
这 植物 是 相当 丰富 沿着 这 狭窄处 踪迹 ,

这种植物在狭窄小径沿线相当常见。

[ðə; ði] [iːst] [rɪm] [treɪl] [ænd; ənd] [nɪr] [ðə; ði] [iːst] ['entrəns] ['steɪʃ(ə)n][ʌv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .
the **East** **Rim** **Trail** **and** **near** **the** **East** **Entrance** **Station** **of** **Zion** **National** **Park** **.**
这 东方 轮缘 踪迹 和 靠近 这 东方 入口 车站 的 锡安 国家的 公园 .

东缘步道和锡安国家公园东入口站附近。

['indiəns] [juːst] [ðə; ði][ɪn'taɪər][plænt][fɔːr; fər] [fuːd] .
Indians **used** **the** **entire** **plant** **for** **food** **.**
印度人 用过的 这 全部的 植物 为了 食物 .

印第安人将整株植物都用作食物。

['preri] Spiderwort54 .
Prairie **Spiderwort54** **.**
草原 Spiderwort54 .

草原蜘蛛草54。

-
BLUEDICKS
-

蓝迪克斯

['lɪli] ['fæməli]
Lily **Family**
百合 家庭

百合家族

- -
Dichelostemma **pulchellum**
- -

美丽双刺蝶

[ðɪs] [braɪt] - [bluː] ['flaʊər] , [ɑːn][ɪts] [lɔːŋ] , ['slendər] [stɔːk] , [hæz; həz][ə; eɪ] ['nʌmbər] [ʌv; əv] ['kɑːmən]
This **bright** **-** **blue** **flower** **,** **on** **its** **long** **,** **slender** **stalk** **,** **has** **a** **number** **of** **common**
这 明亮的 - 蓝色的 花 , 在 它是 长的 , 苗条 茎 , 有 一个 数字 的 常见的
[neɪmz] ,
names **,**
姓名 ,

这种亮蓝色的花朵，长在细长的花茎上，有很多俗名。

[sʌtʃ] [æz; əz][waɪld] ['haɪəsɪnθ] , [græs] [nʌts] [ænd; ənd] ['spænɪʃ] ['lɪli] .

such	**as**	**Wild**	**Hyacinth**	**,**	**Grass**	**Nuts**	**and**	**Spanish**	**Lily**	**.**
这样的	作为	荒野	风信子	,	草	坚果	和	西班牙语	百合	.

例如野风信子、草果和西班牙百合。

[ðə; ði] [bʌlb] [ʌv; əv] [ðɪs] [plænt][hæz; həz][ə; eɪ] ['nʌti] ['fleɪvər] .

The	**bulb**	**of**	**this**	**plant**	**has**	**a**	**nutty**	**flavor**	**.**
这	电灯泡	的	这	植物	有	一个	坚果	味道	.

这种植物的球茎有坚果味。

[ˌaɪ 'tiː][wʌz; wəz] ['gæðərd] [baɪ][ðə; ði]['indiəns][ænd; ənd] ['ɜːrli] [ˌpaɪə'nɪr] [fɔːr; fər] [fuːd] [ɪn][sʌm; səm]

It	**was**	**gathered**	**by**	**the**	**Indians**	**and**	**early**	**pioneers**	**for**	**food**	**in**	**some**
它	曾是	聚集	经过	这	印度人	和	早期的	先驱者	为了	食物	在	一些

['sekʃnz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['kʌntri] .

sections	**of**	**the**	**country**	**.**
部分	的	这	国家	.

在一些地区，印第安人和早期拓荒者会采集这种植物作为食物。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['sperɪŋli] [ɪn] [gʊd] [sɔɪl] ['eriəz] .

It	**is**	**found**	**sparingly**	**in**	**good**	**soil**	**areas**	**.**
它	是	成立	少量地	在	好的	土壤	区域	.

它在土壤肥沃的地区少量存在。

Bluedicks5 .

Bluedicks5	**.**
Bluedicks5	.

Bluedicks5。

- ['frɪtəleri]

PURPLESPOT	**FRITILLARY**
-	贝母

紫蛱蝶

['lɪli] ['fæməli]

Lily	**Family**
百合	家庭

百合家族

[ˌfrɪtə'lerɪə] [ˌætroʊˌpɜːr'pjʊəriə]

Fritillaria	**atropurpurea**
贝母	深紫色

紫贝母

[ə; eɪ] ['ræðər] [rer] ['lɪli] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] ['lepərd] ['lɪli] [ɔːr] [brɑːnz] [bel] .

A	**rather**	**rare**	**lily**	**sometimes**	**called**	**Leopard**	**Lily**	**or**	**Bronze**	**Bell**	**.**
一个	相当	稀有的	百合	有时	称为	豹	百合	或者	青铜	钟	.

一种较为罕见的百合花，有时被称为豹纹百合或青铜铃兰。

[ɪts] ['druːpɪŋ] ['flaʊərz] [ɑːn] ['ferli] [tɔːl] [stemz] [ɑːr; ər] [faʊnd] ['groʊɪŋ] [ɪn][ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] ['eriəz] [ɔːr][ɪn]

Its	**drooping**	**flowers**	**on**	**fairly**	**tall**	**stems**	**are**	**found**	**growing**	**in**	**the**	**Sagebrush**	**areas**	**or**	**in**
它是	下垂	花朵	在	相当	高的	茎	是	成立	生长	在	这	鼠尾草	区域	或者	在

['ælpaɪn] [medəuz] .

alpine	**meadows**	**.**
高山	草地	.

它的花朵下垂，茎秆较高，常见于蒿属植物区或高山草甸。

[æz; əz] [ðeɪ] [ɑːr; ər][nɑːt] ['veri] [kən'spɪkjuəs] , [ðeɪ] [ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n] [ˌoʊvər'lʊkt] [baɪ] ['vɪzɪtər] .

As	**they**	**are**	**not**	**very**	**conspicuous**	**,**	**they**	**are**	**often**	**overlooked**	**by**	**visitors**	**.**
作为	他们	是	不是	非常	显眼的	,	他们	是	经常	被忽视的	经过	访客	.

由于它们不太显眼，所以经常被游客忽略。

[ðə; ði] [petlz] , [wɪð; wɪθ][ðer; ðər]['mɑːt(ə)ld] [ɪ'fekt] [ɪn] [braʊn] , ['jeloʊ] [ænd; ənd]['pɜːrp(ə)l][spɑːts] ,

The	petals	,	with	their	mottled	effect	in	brown	,	yellow	and	purple	spots	,
这	花瓣	,	和	他们的	斑驳	影响	在	棕色的	,	黄色的	和	紫色的	地点	,

花瓣上斑驳地分布着棕色、黄色和紫色的斑点，

['prez(ə)nt][ə; eɪ][rɪ'mɑːrkəb(ə)l] ['pætərn] [ʌv; əv] ['bjuːti] [wen] [əb'zɜːrvd] ['kloʊsli] .

present	a	remarkable	pattern	of	beauty	when	observed	closely	.
展示	一个	卓越	图案	的	美丽	什么时候	观察到	密切	.

仔细观察，会发现它呈现出非凡的美丽图案。

[ðə; ði]['oʊdər][ʌv; əv][ðə; ði][plænt][ɪz][nɑːt] ['pliːzɪŋ] [tuː; tə]['hjuːmənz] , [bʌt; bət][ɪz][noʊ] [daʊt] [ə'træktɪv]

The	odor	of	the	plant	is	not	pleasing	to	humans	,	but	is	no	doubt	attractive
这	气味	的	这	植物	是	不是	令人愉悦	到	人类	,	但	是	不	怀疑	吸引人的

[tuː; tə]['ɪnsekts] .

to	insects	.
到	昆虫	.

这种植物的气味对人类来说并不好闻，但无疑对昆虫很有吸引力。

-	Fritillary6	.

Purplespot	Fritillary6	.
-	Fritillary6	.

紫斑蛱蝶6。

['faɪnˌliːf] ['jʌkə]

FINELEAF	YUCCA
细叶	丝兰

细叶丝兰

['lɪli] ['fæməli]

Lily	Family
百合	家庭

百合家族

['jʌkə] -

Yucca	angustissima
丝兰	-

狭叶丝兰

[ðə; ði] [neɪm] “ ['aʊər; ɑːr][lɔː(r)dz] ['kændlstɪk] ” [wʌz; wəz]['gɪv(ə)n][tuː; tə] [ðɪs] [tɔːl] ,

The	name	“	Our	Lord's	Candlestick	”	was	given	to	this	tall	,
这	姓名	“	我们的	主场	烛台	”	曾是	给定	到	这	高的	,

“主的烛台”这个名字就是给这座高大的烛台起的。

[kən'spɪkjuəs] [plænt][ʌv; əv][ðə; ði]['dezərt][baɪ][ðə; ði] ['ɜːrli] ['spænɪʃ] ['pɑːdriz] ,

conspicuous	plant	of	the	desert	by	the	early	Spanish	Padres	,
显眼的	植物	的	这	沙漠	经过	这	早期的	西班牙语	教士队	,

早期西班牙传教士们发现的沙漠中一种引人注目的植物

[huː] [wɜːr; wər][ðə; ði][fɜːrst] [waɪt] [men][tuː; tə] [siː] [ðɪs] ['riːdʒən][ʌv; əv] ['sʌðərn] ['juːˌtɑː] .

who	were	the	first	white	men	to	see	this	region	of	Southern	Utah	.
WHO	是	这	第一的	白色的	男人	到	看	这	地区	的	南方	犹他州	.

他们是第一批看到犹他州南部这一地区的白人。

['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn][ðə; ði]['wæksi] - [waɪt] ['flaʊərz] [bluːm] [ɑːn] [tɔːl] [stɔːks] [ænd; ənd] [suːn]

During	May	and	June	the	waxy	-	white	flowers	bloom	on	tall	stalks	and	soon
期间	可能	和	六月	这	蜡状的	-	白色的	花朵	盛开	在	高的	茎	和	很快

[mə'tʃʊr] ['ɪntuː] ['ræðər] [lɑːrdʒ] [siːd] ['pɑːdz] .

mature	into	rather	large	seed	pods	.
成熟	进入	相当	大的	种子	豆荚	.

五月和六月间，蜡白色的花朵在挺拔的花茎上盛开，很快便会成熟成相当大的种子荚。

['indiəns] [meɪd] ['veri] [gʊd] [juːz][ʌv; əv][ɔːl][pɑːrts][ʌv; əv][ðə; ði][plænt] .

Indians	**made**	**very**	**good**	**use**	**of**	**all**	**parts**	**of**	**the**	**plant**	**.**
印度人	制成	非常	好的	使用	的	全部	部分	的	这	植物	.

印度人充分利用了植物的各个部分。

[ɪts]['faɪbər][wʌz; wəz] [juːst] [fɔːr; fər] ['meɪkɪŋ] ['sænd(ə)lz][ænd; ənd] ['kloʊðɪŋ] , [ðə; ði] [siːdz] [prə'vaɪdɪd] [fuːd]

Its	**fiber**	**was**	**used**	**for**	**making**	**sandals**	**and**	**clothing**	**,**	**the**	**seeds**	**provided**	**food**
它是	纤维	曾是	用过的	为了	制作	凉鞋	和	衣服	,	这	种子	假如	食物

,

,

,

它的纤维可以用来制作凉鞋和衣服，种子则可提供食物。

[ænd; ənd][ðə; ði] [ruːts] [wɜːr; wər] [juːst] [fɔːr; fər] ['meɪkɪŋ] [soʊp] .

and	**the**	**roots**	**were**	**used**	**for**	**making**	**soap**	**.**
和	这	根	是	用过的	为了	制作	肥皂	.

根部还可以用来制作肥皂。

[ðə; ði]['nævəhoʊ]['ɪndiən] [kɔːld] [ˌaɪ 'tiː] - - [ˌtiːˌɛs'eɪ] - [ˌes 'aɪ] , [wɪtʃ] [miːnz] ['lɪtərəli] “ ['jʌkə]

The	**Navajo**	**Indian**	**called**	**it**	**Yaybi**	**-**	**tsa**	**-**	**si**	**,**	**which**	**means**	**literally**	**“**	**Yucca**
这	纳瓦霍	印度	称为	它	-	-	美国运输安全管理局	-	是	,	哪个	方法	字面上地	“	丝兰

[ʌv; əv][ðə; ði][gɔdz] .

of	**the**	**Gods**	**.**
的	这	神	.

纳瓦霍印第安人称之为 Yaybi-tsa-si，字面意思是“众神的丝兰”。

” ['faɪnˌliːf] ['jʌkə]

”	**Fineleaf**	**Yucca**
”	细叶	丝兰

“细叶丝兰”

['sɛvən] . ['maʊnt(ə)n]

7	**.**	**MOUNTAIN**	**DEATHCAMAS**
7	.	山	死亡卡玛斯

7. 山地死亡卡马斯

['lɪli] ['fæməli]

Lily	**Family**
百合	家庭

百合家族

- ['ɛlɪgənz]

Zigadenus	**elegans**
-	秀丽隐杆线虫

优雅的泽加登鱼

[æn; ən]['ʌnjən] - [laɪk][plænt][wɪð; wɪθ][ə; eɪ] [lɔːŋ] , [luːs] ['klʌstər] [ʌv; əv] [smɔːl] , ['kriːmi] - [waɪt] ['flaʊərz]

An	**onion**	**-**	**like**	**plant**	**with**	**a**	**long**	**,**	**loose**	**cluster**	**of**	**small**	**,**	**creamy**	**-**	**white**	**flowers**
一个	洋葱	-	喜欢	植物	和	一个	长的	,	松动的	簇	的	小的	,	奶油状	-	白色的	花朵

.

:

.

一种类似洋葱的植物，开着一簇簇细小的乳白色花朵，花朵呈长条状松散生长。

[ɪts] [ruːt] [ɪz] [ʃeɪpt] [mʌtʃ] [laɪk] [ðæt] [ʌv; əv][ðə; ði]['ʌnjən] , [bʌt; bət][ɪz]['oʊdərləs] .

Its	**root**	**is**	**shaped**	**much**	**like**	**that**	**of**	**the**	**onion**	**,**	**but**	**is**	**odorless**	**.**
它是	根	是	形状	很多	喜欢	那	的	这	洋葱	,	但	是	无味	.

它的根部形状很像洋葱，但没有气味。

[ðə; ði][plænt][ɪz] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə][mæn][ænd; ənd] [biːst] .

The	**plant**	**is**	**poisonous**	**to**	**man**	**and**	**beast**	**.**
这	植物	是	有毒	到	男人	和	兽	.

这种植物对人和动物都有毒。

[ɪz] [faʊnd] ['moʊstli][ɪn] [medəuz] [ɔ:r] [wet] ['pleɪsɪz][ɑ:n][ðə; ði] [plæ'toʊz] [wer] [ˌaɪ 'ti:]

Deathcamas	**is**	**found**	**mostly**	**in**	**meadows**	**or**	**wet**	**places**	**on**	**the**	**plateaus**	**where**	**it**
死亡卡玛斯	是	成立	大多	在	草地	或者	湿的	地方	在	这	高原	在哪里	它

['prez(ə)nts][ə; eɪ] ['sɪriəs] ['deɪndʒər][tu:; tə] ['greɪzɪŋ] ['kæt(ə)l][ænd; ənd] [ʃi:p] .

presents	**a**	**serious**	**danger**	**to**	**grazing**	**cattle**	**and**	**sheep**	**.**
礼物	一个	严肃的	危险	到	放牧	牛	和	羊	.

死亡草主要分布在高原的草地或潮湿地区，对放牧的牛羊构成严重威胁。

[æt; ət] ['si:dər] [breɪks] [ˌaɪ 'ti:] [blu:mz] ['dʊrɪŋ] [dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔ:gəst] [ænd; ənd][ɪz] ['ferli] ['kɑ:mən] [ɪn]

At	**Cedar**	**Breaks**	**it**	**blooms**	**during**	**July**	**and**	**August**	**and**	**is**	**fairly**	**common**	**in**
在	雪松	休息	它	花朵	期间	七月	和	八月	和	是	相当	常见的	在

[ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] .

the	**alpine**	**meadows**	**.**
这	高山	草地	.

在锡达布雷克斯，它在七月和八月开花，在高山草甸中相当常见。

['maʊnt(ə)n] Deathcamas78 .

Mountain	**Deathcamas78**	**.**
山	Deathcamas78	.

山地死亡camas78。

[waɪld] ['bʌkwi:t]

WILD	**BUCKWHEAT**
荒野	荞麦

野生荞麦

['bʌkwi:t] ['fæməli]

Buckwheat	**Family**
荞麦	家庭

荞麦家族

[ˌeri'ɔgənəm] -

Eriogonum	**umbellatum**
荞麦	-

伞形荞麦

[waɪld] ['bʌkwi:t] [ɪz] ['kɑ:mənli] [ə'soʊsieɪtɪd] [wɪð; wɪθ] ['seɪdʒbrʌʃ] [ænd; ənd]['ærɪd]['ri:dʒənz][ʌv; əv][ðə; ði]

Wild	**Buckwheat**	**is**	**commonly**	**associated**	**with**	**Sagebrush**	**and**	**arid**	**regions**	**of**	**the**
荒野	荞麦	是	通常	联系	和	鼠尾草	和	干旱	地区	的	这

[west] .

West	**.**
西方	.

野生荞麦通常生长在西部的蒿属植物丛和干旱地区。

['meni] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv][ðə; ði]['dʒi:nəs][ɑ:r; ər] [faʊnd] ['blu:mɪŋ] [θru:'aʊt] [ðə; ði] ['sʌmər] ['si:z(ə)n] .

Many	**species**	**of**	**the**	**genus**	**are**	**found**	**blooming**	**throughout**	**the**	**summer**	**season**	**.**
许多	物种	的	这	属	是	成立	盛开	自始至终	这	夏天	季节	.

该属的许多物种在整个夏季都会开花。

[ðə; ði] ['spredɪŋ] ['bræntʃɪz] [groʊ] [kloʊz][tu:; tə][ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd] [help] [rɪ'du:s] [ɪ'roʊʒ(ə)n] ,

The	**spreading**	**branches**	**grow**	**close**	**to**	**the**	**ground**	**and**	**help**	**reduce**	**erosion**	**,**
这	传播	分支	生长	关闭	到	这	地面	和	帮助	减少	侵蚀	,

枝条蔓延生长，贴近地面，有助于减少水土流失。

[ænd; ənd][ðə; ði] ['jɪrli] [əˌkju:mjə'leɪʃn] [ʌv; əv] [li:vz] [ædz] ['hju:məs][tu:; tə][ðə; ði][sɔɪl] .

and	**the**	**yearly**	**accumulation**	**of**	**leaves**	**adds**	**humus**	**to**	**the**	**soil**	**.**
和	这	每年	积累	的	树叶	添加	腐殖质	到	这	土壤	.

每年落叶的积累会为土壤增加腐殖质。

[ðə; ði] ['flaʊər] [hed] [æt; ət][ðə; ði][tɑ:p][ʌv; əv]['sɪŋg(ə)l] [stɔ:ks] , [wɪð; wɪθ][ɪts] ['meni] - [bræntʃt] ,

The	**flower**	**head**	**at**	**the**	**top**	**of**	**single**	**stalks**	**,**	**with**	**its**	**many**	**-**	**branched**	**,**
这	花	头	在	这	顶部	的	单身的	茎	,	和	它是	许多	-	分支	,

单茎顶端的花头，分枝繁多，

[dens] ['klʌstər] [ɪn][ə; eɪ]['leɪsi] ['pætərn] , [meɪks] [ə; eɪ] [faɪn] ['flɔ:rəl] [dɪ'spleɪ] [ʌv; əv] ['jeloʊ] .

dense	cluster	in	a	lacy	pattern	,	makes	a	fine	floral	display	of	yellow	.
稠密	簇	在	一个	蕾丝	图案	,	制作	一个	美好的	花的	展示	的	黄色的	.

密集的花簇呈蕾丝状，构成美丽的黄色花朵。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑ:r; ər][ɪm'pɔ:rt(ə)nt][tu:; tə][ðə; ði] ['hʌni] [bi:] ,

The	flowers	are	important	to	the	honey	bee	,
这	花朵	是	重要的	到	这	蜂蜜	蜜蜂	,

这些花对蜜蜂很重要。

[ænd; ənd][ðə; ði]['raɪpənd] [si:dz] [ɑ:r; ər]['dɪlɪdʒəntli] [sɔ:t] [baɪ][ðə; ði] ['tʃɪpˌmʌŋks] , ['ʌðər] ['rəudənt]

and	the	ripened	seeds	are	diligently	sought	by	the	chipmunks	,	other	rodents
和	这	成熟的	种子	是	勤勉地	寻求	经过	这	花栗鼠	,	其他	啮齿动物

[ænd; ənd] ['sevrəl] [bɜ:rdz] .

and	several	birds	.
和	一些	鸟类	.

成熟的种子会受到花栗鼠、其他啮齿动物和一些鸟类的精心寻找。

[waɪld] Buckwheat9 .

Wild	Buckwheat9	.
荒野	Buckwheat9	.

野生荞麦9.

[gri:n] ['efədrər]

GREEN	EPHEDRA
绿色的	麻黄

绿麻黄

['fæməli]

Jointfir	Family
联合冷杉	家庭

联合火树家族

['efədrər] ['vɪrɪdɪs]

Ephedra	viridis
麻黄	viridis

绿麻黄

[nɑ:t][ə; eɪ] ['veri] ['ʃoʊi] [plænt][wɪð; wɪθ][ɪts] [peɪl] - [gri:n] [stemz] , ['veri] [smɔ:l] [li:vz] [ænd; ənd]

Not	a	very	showy	plant	with	its	pale	-	green	stems	,	very	small	leaves	and
不是	一个	非常	炫耀	植物	和	它是	苍白	-	绿色的	茎	,	非常	小的	树叶	和

[ˌɪnkən'spɪkjuəs] ['flaʊərz] .

inconspicuous	flowers	.
不显眼	花朵	.

这种植物并不引人注目，它的茎呈淡绿色，叶子很小，花朵也不显眼。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['prɑ:bəbli][ʌv; əv] ['gretɪst] ['ɪntrəst] [bɪ'kəz, bɪ'kɔ:z][ʌv; əv][ðə; ði][ju:z] [meɪd] [ʌv; əv][ðə; ði][plænt]

It	is	probably	of	greatest	interest	because	of	the	use	made	of	the	plant
它	是	大概	的	最	兴趣	因为	的	这	使用	制成	的	这	植物

[baɪ] ['ɜ:rli] [ˌpaɪə'nɪr] [ɪn] ['bru:ɪŋ] [ə; eɪ] [ti:] ,

by	early	pioneers	in	brewing	a	tea	,
经过	早期的	先驱者	在	酿造	一个	茶	,

它之所以最引人注目，可能是因为早期拓荒者曾用这种植物泡茶。

[wɪtʃ] [sɜ:rvd] [æz; əz][ə; eɪ]['tɑ:nɪk][fɔ:r; fər] ['veriəs] ['eilmənts] .

which	served	as	a	tonic	for	various	ailments	.
哪个	服务	作为	一个	补品	为了	各种各样的	疾病	.

它被用作治疗多种疾病的补品。

[ˌaɪ 'ti:][wʌz; wəz] ['kɑ:mənli] [kɔ:ld] ['brɪgəm] [ti:] , [skwɔ:] [ti:] [ɔ:r] , [mɔ:r] ['dʒen(ə)rəli] , ['mɔ:rmən] [ti:] .

It	was	commonly	called	Brigham	Tea	,	Squaw	Tea	or	,	more	generally	,	Mormon	tea	.
它	曾是	通常	称为	布里格姆	茶	,	印第安女人	茶	或者	,	更多的	一般来说	,	摩门教	茶	.

它通常被称为布里格姆茶、印第安茶，或者更普遍地说，摩门教茶。

[ðə; ði][plænt][ɪz][ə; eɪ] ['relətɪv] [ʌv; əv][ðə; ði][paɪnz][ænd; ənd]['fɝ:z][ænd; ənd][ɪz]['veri]['eɪb(ə)l][tu:; tə]

The	plant	is	a	relative	of	the	Pines	and	Firs	and	is	very	able	to
这	植物	是	一个	相对的	的	这	松树	和	杉树	和	是	非常	有能力的	到

[wɪð'stænd] [draʊθ] .

withstand	drouth	.
经受	干旱	.

这种植物是松树和冷杉的近亲，非常耐旱。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [faʊnd] ['ferli] [ə'bʌndəntli] [ɪn][ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] [ænd; ənd] ['sɔ:lt,buʃ] ['eriəz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['ʌpər]

It	is	found	fairly	abundantly	in	the	Sagebrush	and	Saltbush	areas	of	the	Upper
它	是	成立	相当	大量	在	这	鼠尾草	和	盐蓬	区域	的	这	上

[sə'nɔ:rən] [zoʊn] .

Sonoran	Zone	.
索诺兰	区	.

在索诺兰上部地区的蒿属植物和盐灌木丛中，这种植物分布相当广泛。

[ðə; ði] [drʌg] ['efədrin] [ɪz] [əb'teɪnd] [frʌm; frəm][sʌm; səm][ʌv; əv][ðə; ði] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv] ['efədrər] [faʊnd]

The	drug	ephedrine	is	obtained	from	some	of	the	species	of	Ephedra	found
这	药品	麻黄碱	是	获得	从	一些	的	这	物种	的	麻黄	成立

[ɪn]['tʃaɪnə] .

in	China	.
在	中国	.

药物麻黄碱是从中国发现的某些麻黄属植物中提取的。

[gri:n] Ephedra10 .

Green	Ephedra10	.
绿色的	Ephedra10	.

绿色麻黄10。

- ['sɔ:lt,buʃ]

FOURWING	SALTBUSH
-	盐蓬

四翅盐灌木

['gu:sfut] ['fæməli]

Goosefoot	Family
鹅足	家庭

雁足科

['ætri,pleks] [kə'nɛsənz]

Atriplex	canescens
滨藜	灰褐色

灰滨藜

[ə; eɪ] ['sɪlvəri] - [gri:n] ,

A	silvery	-	green	,
一个	银色	-	绿色的	,

银绿色，

[prə'fju:sli] [bræntʃt] [ʃrʌb] ['groʊɪŋ] [tu:] [tu:; tə][faɪv] [fi:t] [haɪ] [wɪð; wɪθ] [kən'spɪkjuəs] ['klʌstərz] ([ɪn]

profusely	branched	shrub	growing	two	to	five	feet	high	with	conspicuous	clusters	(	in
大量地	分支	灌木	生长	二	到	五	脚	高的	和	显眼的	集群	(	在

[leɪt] ['sʌmər]) [ʌv; əv] [fɔ:r] - [wɪŋd] [si:dz] [ə'baʊt][ðə; ði] [seɪm] ['kʌlər][æz; əz][ðə; ði] [li:vz] .

late	summer	)	of	four	-	winged	seeds	about	the	same	color	as	the	leaves	.
晚的	夏天	)	的	四	-	有翅膀的	种子	关于	这	相同的	颜色	作为	这	树叶	.

枝繁叶茂的灌木，高 2 至 5 英尺，在夏末会结出显眼的簇状四翅种子，种子颜色与叶子颜色相近。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['veri] ['kɑːmən] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [ænd; ənd] [ə'bʌndənt] [ɪn][ðə; ði]['ælkəlaɪn][flæts][ʌv; əv]

It	is	very	common	in	the	Sonoran	Zones	and	abundant	in	the	alkaline	flats	of
它	是	非常	常见的	在	这	索诺兰	区域	和	丰富	在	这	碱性	公寓	的

[ðə; ði] [greɪt] ['beɪs(ə)n][ʌv; əv]['juːˌtɑː] .

the	Great	Basin	of	Utah	.
这	伟大的	盆地	的	犹他州	.

它在索诺兰地带非常常见，在犹他州大盆地的碱性平原上也很丰富。

[ɪn][ðə; ði] ['loʊər] ['pɔːrʃ(ə)n][ʌv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] [ə'bʌndənt] [ænd; ənd]['ɔːf(ə)n]['teɪkən][tuː; tə][biː; bi]

In	the	lower	portion	of	Zion	Canyon	it	is	abundant	and	often	taken	to	be
在	这	降低	部分	的	锡安	峡谷	它	是	丰富	和	经常	已采取	到	是

['seɪdʒbrʌʃ] ,

Sagebrush	,
鼠尾草	,

在锡安峡谷的下游地区，这种植物很常见，常被误认为是鼠尾草。

[wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː] [rɪ'zemblz] [tuː; tə][sʌm; səm][ɪk'stent] .

which	it	resembles	to	some	extent	.
哪个	它	类似	到	一些	程度	.

它在某种程度上与此相似。

[ðɪs] [plænt][ɪz][ʌv; əv]['vælјuː][æz; əz] ['fɔːrɪdʒ] [fɔːr; fər] ['laɪvstɑːk] ,

This	plant	is	of	value	as	forage	for	livestock	,
这	植物	是	的	价值	作为	饲料	为了	家畜	,

这种植物可作为牲畜饲料，具有很高的价值。

[ænd; ənd] [dɪr] [fiːd] [ə'pɑːn][ˌaɪ 'tiː][tuː; tə][ə; eɪ] ['lɪmɪtɪd] [ɪk'stent] .

and	deer	feed	upon	it	to	a	limited	extent	.
和	鹿	喂养	之上	它	到	一个	有限的	程度	.

鹿也会少量食用它。

- Saltbush911 .

Fourwing	Saltbush911	.
-	Saltbush911	.

四翼盐灌木911。

[kə'lɪpsoʊ] ['ɔːrkɪd]

CALYPSO	ORCHID
卡吕普索	兰花

卡吕普索兰

['ɔːrkɪd] ['fæməli]

Orchid	Family
兰花	家庭

兰科

[kə'lɪpsoʊ][bʌl'boʊsə]

Calypso	bulbosa
卡吕普索	球茎

球茎卡利普索

[ɪf] [juː; jʊ]['træv(ə)l][tuː; tə][ðə; ði] ['maʊntnz] ['ɜːrli] [ɪn][dʒuːn][ɔːr][dʒʊ'laɪ] ,

If	you	travel	to	the	mountains	early	in	June	or	July	,
如果	你	旅行	到	这	山脉	早期的	在	六月	或者	七月	,

如果你在六月初或七月初去山区旅行，

[juː; jʊ] [meɪ] [biː; bi] ['lʌki] [ɪ'nʌf] [tuː; tə][faɪnd] [ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊər] , [ðə; ði] ['deɪnti] [kə'lɪpsoʊ][ɔːr] ['feri]

you	may	be	lucky	enough	to	find	this	beautiful	flower	,	the	dainty	Calypso	or	Fairy
你	可能	是	幸运的	足够的	到	寻找	这	美丽的	花	,	这	纤巧	卡吕普索	或者	仙女

['slɪpər] ['ɔːrkɪd] ,

Slipper	Orchid	,
拖鞋	兰花	,

你或许有幸能找到这种美丽的花朵——娇小的卡吕普索兰或仙女拖鞋兰。

[æz; əz][ˌaɪ 'ti:] [blu:mz] [ɪn][ðə; ði] [dens] [wʊdz] [ʌv; əv] [spru:s] [ænd; ənd][paɪn][ɔ:r][ɪn][ðə; ði] [di:p] ['kænjənz]

as	it	blooms	in	the	dense	woods	of	Spruce	and	Pine	or	in	the	deep	canyons
作为	它	花朵	在	这	稠密	树林	的	云杉	和	松树	或者	在	这	深的	峡谷

[ə'lɔ:ŋ] ['ʃeɪdi] [stri:mz] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [sɪks] ,

along	shady	streams	at	elevations	above	6	,
沿着	阴凉	溪流	在	海拔	多于	6	,

它在云杉和松树的茂密森林中盛开，或在海拔 6 英尺以上的阴凉溪流旁的深谷中盛开。

- [fi:t] .

000	feet	.
-	脚	.

000 英尺。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [groʊ] ['sɪŋgli] [ɑ:n] [stemz] [fɔ:r][tu:; tə][sɪks] [ɪntʃɪz] [haɪ] [ænd; ənd][hæv; həv]['oʊnli][wʌn]

The	flowers	grow	singly	on	stems	4	to	6	inches	high	and	have	only	one
这	花朵	生长	单独	在	茎	4	到	6	英寸	高的	和	有	仅有的	一

[lɑ:rdʒ] [li:f] .

large	leaf	.
大的	叶子	.

花朵单生于 4 至 6 英寸高的茎上，只有一片大叶子。

[ðə; ði][plænt] [teɪks] [pɑ:rt][ʌv; əv][ɪts] [fu:d] [frʌm; frəm] [dɪ'keɪɪŋ] [wʊd] [ɔ:r] ['ʌðər] [ɔ:r'gænɪk] ['mætər] .

The	plant	takes	part	of	its	food	from	decaying	wood	or	other	organic	matter	.
这	植物	需要	部分	的	它是	食物	从	腐烂的	木头	或者	其他	有机的	事情	.

这种植物从腐烂的木头或其他有机物中获取部分养分。

['θɔ:tləs] ['pɪkɪŋ] [ʌv; əv] [ðɪs] ['flaʊər] [hæz; həz] [meɪd] [ˌaɪ 'ti:] ['veri] [rer] [ænd; ənd][ɪn]['deɪndʒər][ʌv; əv]

Thoughtless	picking	of	this	flower	has	made	it	very	rare	and	in	danger	of
轻率	挑选	的	这	花	有	制成	它	非常	稀有的	和	在	危险	的

[bɪ'kʌmɪŋ] [ɪk'stɪŋkt] .

becoming	extinct	.
成为	灭绝	.

肆意采摘这种花导致其非常稀有，濒临灭绝。

[pli:z] [du:][jʊr; jər][pɑ:rt][tu:; tə][help] [seɪv] [ðə; ði] ['feri] ['slɪpər] ['ɔ:rkɪd] .

Please	do	your	part	to	help	save	the	Fairy	Slipper	Orchid	.
请	做	你的	部分	到	帮助	节省	这	仙女	拖鞋	兰花	.

请大家尽一份力，帮助拯救仙女拖鞋兰。

[kə'lɪpsoʊ] Orchid12 .

Calypso	Orchid12	.
卡吕普索	Orchid12	.

卡利普索兰12.

[fɔ:r] - [ə'klɔk, əu-]

FOUR	-	O'CLOCK
四	-	点钟

四点钟

[fɔ:r] - [ə'klɔk, əu-]['fæməli]

Four	-	O'Clock	Family
四	-	点钟	家庭

四点钟一家

[mi'ræbilis][ˌmʌlti'flɔ:rə; ˌmʌlti'floʊrə]

Mirabilis	multiflora
紫茉莉	多花

多花紫茉莉

['kloʊsli] [rɪ'zemblɪŋ] [ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] [və'raɪəti][ʌv; əv] [fɔːr] - [ə'klɔk, əu-] , [ðɪs] [plænt] , [wɪð; wɪθ][ɪts]
Closely **resembling** **the** **cultivated** **variety** **of** **Four** **-** **O'Clock** **,** **this** **plant** **,** **with** **its**
密切 类似 这 栽培 种类 的 四 - 点钟 , 这 植物 , 和 它是
[ə'bʌndəns] [ʌv; əv] ['brɪliənt] [mə'dʒentə] - ['kʌlərd] ['flaʊərz] ,
abundance **of** **brilliant** **magenta** **-** **colored** **flowers** **,**
丰富 的 杰出的 品红 - 有色 花朵 ,

这种植物与栽培品种的紫茉莉非常相似，它开满了鲜艳的洋红色花朵。

[ɪz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði][spek'tækjələr] [saɪts] [ɪn] [meɪ] [ɔːr] ['ɜːrli] [dʒuːn] .
is **one** **of** **the** **spectacular** **sights** **in** **May** **or** **early** **June** **.**
是 一 的 这 壮观的 景点 在 可能 或者 早期的 六月 .

这是五月或六月初最壮观的景色之一。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] ['stɜːrdi] [pə'reniəl] [wɪð; wɪθ] [θɪk] , ['glɑːsi] - [griːn] [liːvz] ['spredɪŋ] [loʊ] ['oʊvər][ðə; ði]
It **is** **a** **sturdy** **perennial** **with** **thick** **,** **glossy** **-** **green** **leaves** **spreading** **low** **over** **the**
它 是 一个 结实的 多年生 和 厚的 , 光滑 - 绿色的 树叶 传播 低的 超过 这
[graʊnd] .
ground **.**
地面 .

它是一种生命力顽强的多年生植物，叶片肥厚，呈亮绿色，低矮地贴着地面蔓延。

[ðə; ði] [saʊθ] - ['feɪsɪŋ] [sloʊps] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [ɑːr; ər][ɪts][moʊst] ['kɑːmən] ['hæbɪtæt] ,
The **south** **-** **facing** **slopes** **in** **the** **Sonoran** **Zones** **are** **its** **most** **common** **habitat** **,**
这 南 - 面向 连续下坡 在 这 索诺兰 区域 是 它是 最多 常见的 栖息地 ,

索诺兰地带的南坡是其最常见的栖息地。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsoʊ] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði]['broʊkən]['lɑːvə] [fiːldz] .
but **it** **is** **also** **found** **in** **the** **broken** **lava** **fields** **.**
但 它 是 还 成立 在 这 破碎的 岩浆 字段 .

但它也存在于破碎的熔岩地带。

['biːɪŋ] [ə; eɪ] [naɪt] ['bluːmər] ,
Being **a** **night** **bloomer** **,**
存在 一个 夜晚 布卢默 ,

身为夜猫子，

[ðə; ði] ['flaʊərz] [kloʊz] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [braɪt] ['deɪlaɪt] ['aʊərz] [ænd; ənd]['oʊpən][æt; ət] [ə'baʊt] [fɔːr]
the **flowers** **close** **during** **the** **bright** **daylight** **hours** **and** **open** **at** **about** **four**
这 花朵 关闭 期间 这 明亮的 日光 小时 和 打开 在 关于 四
[ə'klɔk, əu-][ɪn][ðə; ði] [ˌæftər'nuːn] .
o'clock **in** **the** **afternoon** **.**
点钟 在 这 下午 .

这些花在白天光线充足时闭合，大约下午四点钟开放。

[ɪts] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] [ɪz]['dʒen(ə)rəli] [briːf] , [ə'baʊt] [tuː] [ɔːr] [θriː] [wiːks] ,
Its **blooming** **season** **is** **generally** **brief** **,** **about** **two** **or** **three** **weeks** **,**
它是 盛开 季节 是 一般来说 简短的 , 关于 二 或者 三 周 ,

它的花期通常很短，大约只有两到三周。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː] ['sʌmtaɪmz] [bluːmz] [twaɪs] [ɪn][ðə; ði] [seɪm] ['sʌmər] .
but **it** **sometimes** **blooms** **twice** **in** **the** **same** **summer** **.**
但 它 有时 花朵 两次 在 这 相同的 夏天 .

但它有时在同一个夏天会开两次花。

[fɔːr] - - .
Four **-** **O'Clock13** **.**
四 - - .

四点钟13。

SPRINGBEAUTY
春美人

春之美

['pɜːrslen] ['fæməli]
Purslane **Family**
马齿苋 家庭

马齿苋科

[klə'təuniə] [ˌlænsi'oʊlətə]
Claytonia **lanceolata**
克莱顿尼亚 披针形

长叶克莱顿

[faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] ['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd] ['ɜːrli] [dʒuːn] [ænd; ənd] ['ɔːlsoʊ] [ɪn] [ðə; ði]
Found **abundantly** **at** **Cedar** **Breaks** **during** **May** **and** **early** **June** **and** **also** **in** **the**
成立 大量 在 雪松 休息 期间 可能 和 早期的 六月 和 还 在 这
['ʃeɪdi] ['kænjənz] [ʌv; əv] ['zaɪən] [ɪn] [ðə; ði] [træn'zɪʃ(ə)n] [zoʊn] .
shady **canyons** **of** **Zion** **in** **the** **Transition** **Zone** **.**
阴凉 峡谷 的 锡安 在 这 过渡 区 .

五月和六月初在雪松断崖 (Cedar Breaks) 大量出现，在锡安国家公园过渡带 (Zion) 阴凉的峡谷中也常见。

[iːtʃ] [plænt] [hæz; həz] [tuː] ['næroʊ] [liːvz] [nɪr] [ðə; ði] [beɪs] , [iːtʃ] [ə'baʊt] [ˌtuː'tuː] [ɪntʃɪz] [lɔːŋ] ,
Each **plant** **has** **two** **narrow** **leaves** **near** **the** **base** **,** **each** **about** **2** **inches** **long** **,**
每个 植物 有 二 狭窄的 树叶 靠近 这 根据 , 每个 关于 2 英寸 长的 ,

每株植物基部附近都有两片狭长的叶子，每片叶子大约2英寸长。

[ə'bʌv] [wɪtʃ] [ɑːr; ər] [fɔːr] [tuː; tə] [faɪv] ['præktɪkli] ['liːfləs] ['bræntʃɪz] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ] ['sɪŋg(ə)l] ['flaʊər]
above **which** **are** **four** **to** **five** **practically** **leafless** **branches** **with** **a** **single** **flower**
多于 哪个 是 四 到 五 几乎 无叶 分支 和 一个 单身的 花
[æt; ət] [ðə; ði] [tɑːp] [ʌv; əv] [iːtʃ] .
at **the** **top** **of** **each** **.**
在 这 顶部 的 每个 .

其上长有四到五根几乎没有叶子的枝条，每根枝条顶端都开着一朵花。

[ðə; ði] [plænt] [ɪz] ['rerli] ['oʊvər] [sɪks] [ɪntʃɪz] [haɪ] ; [mɔːr] ['kɑːmənli] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [flæt] [tuː; tə] [ðə; ði] [graʊnd]
The **plant** **is** **rarely** **over** **6** **inches** **high** **;** **more** **commonly** **it** **is** **flat** **to** **the** **ground**
这 植物 是 很少 超过 6 英寸 高的 ; 更多的 通常 它 是 平坦的 到 这 地面
.
:
.

这种植物很少超过 6 英寸高；通常情况下，它贴着地面生长。

['flaʊərz] ['veri] [ɪn] ['kʌlər] [frʌm; frəm] [waɪt] [tuː; tə] [pɪŋk] [ɔːr] ['sʌmtaɪmz] [ðə; ði] [waɪt] ['blɔsəmz]
Flowers **vary** **in** **color** **from** **white** **to** **pink** **or** **sometimes** **the** **white** **blossoms**
花朵 各不相同 在 颜色 从 白色的 到 粉色的 或者 有时 这 白色的 花朵
[hæv; həv] [pɪŋk] [veɪnz] [ɔːr] [straɪps] [wɪtʃ] [tend] [tuː; tə] [ək'sentʃueɪt] [ðer; ðər] ['bjuːti] .
have **pink** **veins** **or** **stripes** **which** **tend** **to** **accentuate** **their** **beauty** **.**
有 粉色的 静脉 或者 条纹 哪个 趋向 到 强调 他们的 美丽 .

花朵的颜色从白色到粉色不等，有时白色的花朵会有粉色的脉纹或条纹，这往往会突显它们的美丽。

['juːʒuəli; 'juːʒəli] [wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['ɜːrli] ['bluːmɪŋ] ['flaʊərz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] , [ə'lɔːŋ] [wɪð; wɪθ]
Usually **one** **of** **the** **early** **blooming** **flowers** **of** **the** **high** **plateaus** **,** **along** **with**
通常 一 的 这 早期的 盛开 花朵 的 这 高的 高原 , 沿着 和
[ðə; ði] - [ænd; ənd] ['bʌtərkʌp] .
the **Indianpotato** **and** **Buttercup** **.**
这 - 和 毛茛 .

通常是高原上最早开花的花卉之一，与印度马铃薯和毛茛一起盛开。

Springbeauty1114 .
Springbeauty1114 **.**
Springbeauty1114 .

Springbeauty1114。

['bɪtəruːt]
BITTERROOT
苦根

苦根

[ˌpɔːrtʃə'lækə]['fæməli]
Portulaca **Family**
马齿苋 家庭

马齿苋家族

[lɪ'wiːziə] -
Lewisia **rediviva**
路易斯亚 -

路易斯亚复兴

[ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] , ['dwɔrft] [plænt] , ['nevər] [mɔːr] [ðæn; ðən][æn; ən] [ɪntʃ] [ɔːr] [tuː] [haɪ] ,
This **beautiful** **,** **dwarfed** **plant** **,** **never** **more** **than** **an** **inch** **or** **two** **high** **,**
这 美丽的 , 矮小的 植物 , 绝不 更多的 比 一个 英寸 或者 二 高的 ,

这种美丽的矮生植物，高度不超过一两英寸，

[ɪz] [faʊnd] ['dʊrɪŋ] [meɪ] ['moʊstli][ɑːn][ðə; ði]['lɑːvə] [fiːldz] [ʌv; əv][ðə; ði][træn'zɪʃ(ə)n] [zoʊn] [ɪn]['zaɪən]
is **found** **during** **May** **mostly** **on** **the** **lava** **fields** **of** **the** **Transition** **Zone** **in** **Zion**
是 成立 期间 可能 大多 在 这 岩浆 字段 的 这 过渡 区 在 锡安
['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .
National **Park** **.**
国家的 公园 .

五月份主要出现在锡安国家公园过渡带的熔岩地带。

[ɪts] ['flaʊər] [ʌv; əv] [waɪt] [petlz] [wɪð; wɪθ][pɪŋk] [veɪnz] [ɪz] [ə'baʊt] [ˌtuː'tuː] [ɪntʃɪz] [ɪn][daɪ'æmɪtər] .
Its **flower** **of** **white** **petals** **with** **pink** **veins** **is** **about** **2** **inches** **in** **diameter** **.**
它是 花 的 白色的 花瓣 和 粉色的 静脉 是 关于 2 英寸 在 直径 .

它的花朵由白色花瓣和粉红色脉纹组成，直径约2英寸。

[ðə; ði] ['bɪtəruːt] [wʌz; wəz] [dɪ'skʌvərd] [ɪn] - [baɪ][ðə; ði] ['luːɪs] [ænd; ənd][kla:k][ˌekspə'dɪʃ(ə)n] [waɪl]
The **Bitterroot** **was** **discovered** **in** **1805** **by** **the** **Lewis** **and** **Clark** **expedition** **while**
这 苦根 曾是 发现 在 - 经过 这 刘易斯 和 克拉克 远征 尽管
['pæsɪŋ] [θruː] ['westərn] [mɑːn'tænə] .
passing **through** **western** **Montana** **.**
通过 通过 西 蒙大拿 .

1805 年，刘易斯和克拉克探险队在穿越蒙大拿州西部时发现了苦根山。

[ˌaɪ 'tiː][wʌz; wəz]['leɪtər] [neɪmd] [lɪ'wiːziə] - [baɪ][ðə; ði]['bɑːtənɪst] [pɜːrʃ] .
It **was** **later** **named** **Lewisia** **rediviva** **by** **the** **botanist** **Pursh** **.**
它 曾是 之后 命名 路易斯亚 - 经过 这 植物学家 普尔什 .

后来，植物学家普尔什将其命名为路易斯复活花（Lewisia rediviva）。

[ðə; ði][plænt][ɪz][ʌv; əv][ˌiːkə'nɑːmɪk][ɪm'pɔːrt(ə)ns] [tuː; tə][ðə; ði] [ˌnɔːrθ'westərn] ['indiəns] , [huː] [dɪ'skʌvərd]
The **plant** **is** **of** **economic** **importance** **to** **the** **Northwestern** **Indians** **,** **who** **discovered**
这 植物 是 的 经济的 重要性 到 这 西北 印度人 , WHO 发现
[ðæt] [ðə; ði] ['bɪtər] ,
that **the** **bitter** **,**
那 这 苦的 ,

这种植物对西北印第安人具有重要的经济意义，他们发现这种苦味植物.....

['pɑːrsnɪp] - [ʃeɪpt] [ruːts] [pə'zes] [ə; eɪ] [nu'trɪʃəs] [hɑːrt] [ʌv; əv] [stɑːrtʃ] , [wɪtʃ] ['kʊkɪŋ]
parsnip **-** **shaped** **roots** **possess** **a** **nutritious** **heart** **of** **starch** **,** **which** **cooking**
欧防风 - 形状 根 具有 一个 营养丰富的 心 的 淀粉 , 哪个 烹饪
[rɪ'duːsɪz, riː'duːsɪz][tuː; tə][ə; eɪ]['pæsti; 'peɪsti] [mæs] ,
reduces **to** **a** **pasty** **mass** **,**
减少 到 一个 糊状物 大量的 ,

欧防风根状的根茎内部富含淀粉，烹饪后会变成糊状物。

['pælətəb(ə)l] , [æt; ət] [liːst] , [tuː; tə]['ɪndiən] [teɪst] .
palatable , **at** **least** , **to** **Indian** **taste** .
可口的 , 在 至少 , 到 印度 品尝 .

至少，这很符合印度人的口味。

Bitterroot15 .
Bitterroot15 .
Bitterroot15 .

苦根15。

-
MARSHMARIGOLD
-

棉花糖

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup **Family**
毛茛 家庭

毛茛家族

['kælðə] -
Caltha **leptosepala**
卡尔萨 -

细萼片

[ə; eɪ][plænt][ʌv; əv][ðə; ði] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] , ['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌv] [naɪn] , - [fiːt] , [ænd; ənd] [faʊnd]
A **plant** **of** **the** **high** **elevations** , **generally** **above** **9** , **000** **feet** , **and** **found**
一个 植物 的 这 高的 海拔 , 一般来说 多于 9 , - 脚 , 和 成立
[ə'bʌndəntli] [æt; ət]['siːdər] [breɪks] ,
abundantly **at** **Cedar** **Breaks** ,
大量 在 雪松 休息 ,

一种生长在高海拔地区的植物，通常生长在海拔9000英尺以上，在雪松断崖地区大量存在。

[wer] [ˌaɪ 'tiː] [kʌmz] ['ɪntuː] [bluːm] ['ɔːlmoʊst][æz; əz] [suːn] [æz; əz][ðə; ði][fɜːrst] ['pætʃɪz] [ʌv; əv] [ber]
where **it** **comes** **into** **bloom** **almost** **as** **soon** **as** **the** **first** **patches** **of** **bare**
在哪里 它 来 进入 盛开 几乎 作为 很快 作为 这 第一的 补丁 的 裸
[graʊnd] [ə'pɪr] .
ground **appear** .
地面 出现 .

几乎在裸露的土地出现的第一片区域，它就开始盛开。

['kʌmɪŋ] [aʊt]['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn]['eɪprəl][ɔːr] [meɪ] , [di'pendiŋ] [ɑːn][ðə; ði]['siːz(ə)n] ,
Coming **out** **usually** **in** **April** **or** **May** , **depending** **on** **the** **season** ,
未来 出去 通常 在 四月 或者 可能 , 取决于 在 这 季节 ,

通常在四月或五月上市，具体时间取决于季节。

- [ɑːr; ər] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] ['ɜːrliɪst] ['bluːmɪŋ] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz]
Marshmarigolds **are** **among** **the** **earliest** **blooming** **flowers** **of** **the** **high** **elevations**
- 是 之中 这 最早 盛开 花朵 的 这 高的 海拔
[ænd; ənd]['ɔːf(ə)n]['kɑːrpɪt][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ] [spred] [ʌv; əv] [waɪt] ['blɔsəmz] .
and **often** **carpet** **the** **alpine** **meadows** **with** **a** **spread** **of** **white** **blossoms** .
和 经常 地毯 这 高山 草地 和 一个 传播 的 白色的 花朵 .

药蜀葵是高海拔地区最早开花的花卉之一，经常用一片片白色花朵铺满高山草甸。

[ðə; ði] [waɪt] ['siːpəlz] , [ðæt] [meɪk] [ʌp][ðə; ði] ['ʃoʊi] ['flaʊər] , [ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n][mɪ'steɪkən][fɔːr; fər] [petlz] ,
The **white** **sepals** , **that** **make** **up** **the** **showy** **flower** , **are** **often** **mistaken** **for** **petals** ,
这 白色的 萼片 , 那 制作 向上 这 炫耀 花 , 是 经常 错误 为了 花瓣 ,
[wɪtʃ] [ɑːr; ər]['æbsənt] .
which **are** **absent** .
哪个 是 缺席的 .

构成这朵艳丽花朵的白色萼片，常常被误认为是花瓣，但实际上它并没有花瓣。

[ðə; ði] [mæs] [ʌv; əv] ['ænθər] [ʌv; əv][ðə; ði]['steɪmənz] [gɪv] [ðə; ði] ['flaʊər] [ɪts] ['brɪliənt] ['jeloʊ] ['sentər] .

The	mass	of	anthers	of	the	stamens	give	the	flower	its	brilliant	yellow	center	.
这	大量的	的	花药	的	这	雄蕊	给	这	花	它是	杰出的	黄色的	中心	.

雄蕊的花药使花朵呈现出鲜艳的黄色中心。

Marshmarigold16 .

Marshmarigold16 .

Marshmarigold16 .

药蜀葵16.

['bʌtərkʌp]

BUTTERCUP

毛茛

奶油杯

['bʌtərkʌp] ['fæməli]

Buttercup	Family
毛茛	家庭

毛茛家族

[rə'nʌŋkjʊləs] [ɛs'pi:] .

Ranunculus	sp	.
茛	sp	.

毛茛属

[ə; eɪ] ['nʌmbər] [ʌv; əv] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv] ['bʌtərkʌp] [blu:m] [ɪn] [ði:z] ['eriəz] [ɪn] ['ɜ:rli] ['eɪprəl][ɔ:r] [meɪ] [ɑ:n]

A	number	of	species	of	Buttercups	bloom	in	these	areas	in	early	April	or	May	on
一个	数字	的	物种	的	毛茛	盛开	在	这些	区域	在	早期的	四月	或者	可能	在

[ðə; ði] [plæ'toʊz] [ænd; ənd]['leɪtər][ɪn][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

the	Plateaus	and	later	in	the	shady	canyons	.
这	高原	和	之后	在	这	阴凉	峡谷	.

在这些地区，许多种类的毛茛在四月初或五月初在高原上盛开，之后在阴凉的峡谷中也会开花。

[ɪn][ðer; ðər] [rɪ'spektɪv] ['eriəz] [ðeɪ] [ɑ:r; ər]['ɔ:f(ə)n][ðə; ði][fɜ:rst] ['flaʊərz] [ʌv; əv] [sprɪŋ] [ænd; ənd][ɑ:r; ər]

In	their	respective	areas	they	are	often	the	first	flowers	of	Spring	and	are
在	他们的	各自	区域	他们	是	经常	这	第一的	花朵	的	春天	和	是

['fɑ:loʊd] ['kloʊsli] [baɪ][ðə; ði] [ɔ:r] ['sʌmtaɪmz] [ˌpri'si:did] [baɪ][ðə; ði]['taɪni] [waɪt]

followed	closely	by	the	Springbeauties	or	sometimes	preceded	by	the	tiny	white
随后	密切	经过	这	春日美人	或者	有时	之前	经过	这	微小的	白色的

- [ʌv; əv][ðə; ði]['pɑ:rsnɪp]['fæməli] .

Indianpotato	of	the	Parsnip	Family	.
-	的	这	欧防风	家庭	.

在它们各自的地区，它们通常是春天最早开放的花朵，紧随其后的是春美人，有时也会先于欧洲防风草科的白色小花印度土豆开放。

[ə; eɪ] ['θrɪlɪŋ] [saɪt] [ɪz][tu:; tə][faɪnd][ðə; ði]['wæksi] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['ɜ:rli] ['bʌtərkʌp] [æt; ət][ðə; ði]

A	thrilling	sight	is	to	find	the	waxy	flowers	of	the	early	Buttercups	at	the
一个	惊险	视线	是	到	寻找	这	蜡状的	花朵	的	这	早期的	毛茛	在	这

['veri] [edʒ] [ʌv; əv][ðə; ði] [ri'si:dɪŋ] ['snoʊbæŋks] .

very	edge	of	the	receding	snowbanks	.
非常	边缘	的	这	消退	雪堆	.

在逐渐消退的雪堆边缘发现早春毛茛的蜡质花朵，是一件令人兴奋的事情。

[ðə; ði] ['blu:mɪŋ] ['si:z(ə)n][fɔ:r; fər] ['bʌtərkʌp] [ɪz] ['veri] [bri:f] , [æz; əz][ə; eɪ]['dʒen(ə)rəl] [ru:l] ,

The	blooming	season	for	Buttercups	is	very	brief	,	as	a	general	rule	,
这	盛开	季节	为了	毛茛	是	非常	简短的	,	作为	一个	一般的	规则	,

一般来说，毛茛的花期非常短暂。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['dɪfrənt] ['spi:ʃi:z] [kʌm] ['ɪntu:] [blu:m] [sək'sesɪvli] .

but	the	different	species	come	into	bloom	successively	.
但	这	不同的	物种	来	进入	盛开	依次	.

但不同品种的花朵会依次开放。

Buttercup1317 .
Buttercup1317 .
Buttercup1317 .

Buttercup1317。

['kɑ:ləmbaɪn]
COLUMBINE
耧斗菜

哥伦拜恩

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup Family
毛茛 家庭

毛茛家族

- [ɛs'pi:] .
Aguilegia sp .
- sp .

Aguilegia sp.

[ði:z] ['bju:tɪf(ə)l] ['flaʊərz] [ɑ:r; ər] [wel] [noʊn] [bɪ'kəz, bɪ'kɔ:z][ʌv; əv][ðer; ðər][waɪd][ˌdɪstrɪ'bju:ʃ(ə)n][ænd; ənd]
These beautiful flowers are well known because of their wide distribution and
这些 美丽的 花朵 是 出色地 已知 因为 的 他们的 宽的 分配 和
['kɑ:mən] [ju:z][æz; əz] ['kʌltɪveɪtɪd] ['spi:ʃi:z] [ɪn] ['flaʊər] ['ga:dnz] .
common use as cultivated species in flower gardens .
常见的 使用 作为 栽培 物种 在 花 花园 .

这些美丽的花朵因其分布广泛和在花园中作为栽培品种的普遍应用而闻名。

[ðeɪ] [hæv; həv] [kən'spɪkjuəsli] [ʃeɪpt] [petlz] [wɪð; wɪθ] [lɔ:ŋ] , ['hɑ:loʊ] [spɜ:rz] ,
They have conspicuously shaped petals with long , hollow spurs ,
他们 有 显眼地 形状 花瓣 和 长的 , 空洞的 马刺 ,

它们的花瓣形状独特，有长长的中空距。

[wɪtʃ] [kən'teɪn] ['hʌni] [ænd; ənd] [ˌðer'baɪ] [ə'trækt] ['sɜ:rt(ə)n]['ɪnsekts][ænd; ənd] [ɪ'speʃəli] [ðə; ði]
which contain honey and thereby attract certain insects and especially the
哪个 包含 蜂蜜 和 从而 吸引 肯定 昆虫 和 尤其 这
['hʌmɪŋˌbɜ:dz] .
hummingbirds .
蜂鸟 .

蜂蜜可以吸引某些昆虫，尤其是蜂鸟。

['kɑ:ləmbaɪn] [ɑ:r; ər] ['prɑ:bəbli] [ðə; ði][moʊst] ['bju:tɪf(ə)l] [ʌv; əv][ðə; ði] ['neɪtɪv] ['flaʊərz] [ʌv; əv]['zaɪən] , [braɪs]
Columbines are probably the most beautiful of the native flowers of Zion , Bryce
哥伦拜恩 是 大概 这 最多 美丽的 的 这 本国的 花朵 的 锡安 , 布莱斯
['kænjən] [ænd; ənd] ['si:dər] [breɪks] ,
Canyon and Cedar Breaks ,
峡谷 和 雪松 休息 ,

耧斗菜可能是锡安国家公园、布莱斯峡谷国家公园和雪松断崖国家公园最美丽的本土花卉。

[æz; əz] [ðeɪ] [brɪŋ] [fɔ:rθ] ['veri] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪz] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] ['sʌmər] [mʌnθs] .
as they bring forth very attractive displays during the summer months .
作为 他们 带来 前进 非常 吸引人的 显示器 期间 这 夏天 几个月 .

因为它们在夏季会呈现出非常吸引人的景象。

[ðə; ði] [waɪt] ['kɑ:ləmbaɪn] [æt; ət] ['si:dər] [breɪks] [ɪz] [ɪk'stri:mli] [lɑ:rdʒ] .
The White Columbine at Cedar Breaks is extremely large .
这 白色的 科伦拜恩 在 雪松 休息 是 极其 大的 .

锡达布雷克斯的白耧斗菜长得非常高大。

Columbine18 .
Columbine18 .
Columbine18 .

科伦拜恩18。

['lɑ:rkspɜ:r]
LARKSPUR
翠雀

翠雀

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup **Family**
毛茛 家庭

毛茛家族

[del'fɪniəm] [ɛs'pi:] .
Delphinium **sp** **.**
翠雀 sp .

翠雀属

['lɑ:rkspɜ:r] [ɑ:r; ər] [faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət] ['si:dər] [breɪks] ['dʊrɪŋ] [dʒʊ'laɪ] [ænd; ənd] ['ɔ:gəst] [ɪn] [ðə; ði]
Larkspurs **are** **found** **abundantly** **at** **Cedar** **Breaks** **during** **July** **and** **August** **in** **the**
翠雀 是 成立 大量 在 雪松 休息 期间 七月 和 八月 在 这
['ælpaɪn] [medəuz] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['mɑ:njumənt] .
alpine **meadows** **of** **the** **Monument** **.**
高山 草地 的 这 纪念碑 .

七八月份，在锡达布雷克斯国家纪念碑的高山草甸上，到处都能看到翠雀花。

[ðə; ði] [li:vz] [ɑ:r; ər] ['veri] ['sɪmələr] [tu:; tə] [ðoʊz] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['mʌŋksˌhʊd] ,
The **leaves** **are** **very** **similar** **to** **those** **of** **the** **Monkshood** **,**
这 树叶 是 非常 相似的 到 那些 的 这 乌头 ,

它的叶子与乌头的叶子非常相似。

[bʌt; bət] [ðə; ði] ['flaʊərz] ['dɪfər] [ɪn] ['kʌlər] [ænd; ənd] [ʃeɪp] .
but **the** **flowers** **differ** **in** **color** **and** **shape** **.**
但 这 花朵 不同 在 颜色 和 形状 .

但这些花朵在颜色和形状上有所不同。

[ðə; ði] ['sɪŋg(ə)l] [spɜ:r] [ʌv; əv] [wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['si:pəlz] [ɪz] [ðə; ði] [mɑ:rkt] ['fi:tʃər] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['lɑ:rkspɜ:r] .
The **single** **spur** **of** **one** **of** **the** **sepals** **is** **the** **marked** **feature** **of** **the** **Larkspur** **.**
这 单身的 刺 的 一 的 这 萼片 是 这 标记 特征 的 这 翠雀 .

翠雀花最显著的特征是其萼片上的单个距。

['kʌlər] [ænd; ənd] [saɪz] ['veri] ['greɪtli] [fɔ:r; fər] [ðə; ði] ['dɪfrənt] ['spi:ʃi:z] ;
Color **and** **size** **vary** **greatly** **for** **the** **different** **species** **;**
颜色 和 尺寸 各不相同 非常 为了 这 不同的 物种 ;

不同物种的颜色和大小差异很大；

[bʌt; bət] [ðə; ði] [moʊst] ['kɑ:mən] [və'raɪəti] [æt; ət] ['si:dər] [breɪks] [ɪz] [ˌtu:'tu:] [tu:; tə] [θri:] [fi:t] [tɔ:l] ,
but **the** **most** **common** **variety** **at** **Cedar** **Breaks** **is** **2** **to** **3** **feet** **tall** **,**
但 这 最多 常见的 种类 在 雪松 休息 是 2 到 3 脚 高的 ,

但锡达布雷克斯最常见的品种是2到3英尺高。

[ænd; ənd] [ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑ:r; ər] [ə; eɪ] ['pɜ:rpəlɪʃ] [blu:] .
and **the** **flowers** **are** **a** **purplish** **blue** **.**
和 这 花朵 是 一个 紫红色 蓝色的 .

花朵呈紫蓝色。

Larkspur19 .
Larkspur19 **.**
Larkspur19 .

翠雀花19。

['mʌŋksˌhʊd]
MONKSHOOD
乌头

僧侣

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup **Family**
毛茛 家庭

毛茛家族

[ˌækə'naɪtəm] -
Aconitum **columbianum**
乌头 -

哥伦比亚乌头

[faʊnd] [ə'bʌndəntli] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] [ɪn][ðə; ði] [mɔːr] ['oʊpən] ['fɔːrɪstɪd] ['eriəz] [wer] [ðer; ðər][ɪz]
Found **abundantly** **at** **Cedar** **Breaks** **in** **the** **more** **open** **forested** **areas** **where** **there** **is**
成立 大量 在 雪松 休息 在 这 更多的 打开 森林 区域 在哪里 那里 是
['pɑːrʃ(ə)l] [ʃeɪd] [ænd; ənd] ['plenti] [ʌv; əv] ['mɔɪstʃər] .
partial **shade** **and** **plenty** **of** **moisture** **.**
部分的 阴影 和 很多 的 水分 .

在雪松断崖 (Cedar Breaks) 较为开阔的林区，有部分遮荫且水分充足的地方，这种植物大量存在。

[ðə; ði]['pɜːrp(ə)l] ['mʌŋksˌhʊd] [ræŋk]['ɔːlmoʊst][æz; əz] [haɪ] [æz; əz][ðer; ðər] ['kʌznz] [ðə; ði] ['kɑːləmbaɪn]
The **purple** **Monkshood** **rank** **almost** **as** **high** **as** **their** **cousins** **the** **Columbines**
这 紫色的 乌头 秩 几乎 作为 高的 作为 他们的 表兄弟姐妹 这 哥伦拜恩
[ænd; ənd] ['lɑːrkspɜːr] [ɪn] [tʃɑːrm] [ænd; ənd] ['bjuːti] ,
and **Larkspurs** **in** **charm** **and** **beauty** **,**
和 翠雀 在 魅力 和 美丽 ,

紫色的乌头在魅力和美丽方面几乎可以与它们的近亲耧斗菜和翠雀花相媲美。

[wɪð; wɪθ][ə; eɪ] ['kweɪntnəs] [ænd; ənd][ˌɪndɪˌvɪdʒu'æləti][ɔːl][ðer; ðər] [oʊn] .
with **a** **quaintness** **and** **individuality** **all** **their** **own** **.**
和 一个 古雅 和 个性 全部 他们的 自己的 .

它们都具有自己独特的古朴韵味和个性。

[ðə; ði] ['flaʊər] [fitʃər] [ə; eɪ]['mɑːdɪfaɪd] ['siːpl] [ʃeɪpt] [laɪk][ə; eɪ] [hʊd] [ɔːr] ['helmɪt] [ðæt] [prə'tekts] [ðə; ði]
The **flower** **features** **a** **modified** **sepal** **shaped** **like** **a** **hood** **or** **helmet** **that** **protects** **the**
这 花 特征 一个 修改的 萼片 形状 喜欢 一个 兜帽 或者 头盔 那 保护 这
['steɪmənz] .
stamens **.**
雄蕊 .

这种花的花萼经过改造，形状像兜帽或头盔，可以保护雄蕊。

[iks'trækts][frʌm; frəm][ðə; ði] [θɪk] , ['tɜːrnɪp] - [ʃeɪpt] [ruːt] [ɑːr; ər] [juːst] [mə'dɪsənəli] [ɪn][ðə; ði]
Extracts **from** **the** **thick** **,** **turnip** **-** **shaped** **root** **are** **used** **medicinally** **in** **the**
提取物 从 这 厚的 , 芜菁 - 形状 根 是 用过的 药用方面 在 这
['triːtmənt] [ʌv; əv]['sɜːrt(ə)n] [hɑːrt] [dɪ'ziːzɪz] .
treatment **of** **certain** **heart** **diseases** **.**
治疗 的 肯定 心 疾病 .

从这种粗壮的、萝卜状的根中提取的物质可用于治疗某些心脏疾病。

Monkshood20 .
Monkshood20 **.**
Monkshood20 .

乌头20。

['westərn] ['beɪnˌberi]
WESTERN **BANEBERRY**
西 毒莓

西部毒莓

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup **Family**
毛茛 家庭

毛茛家族

[æk'tiːə] [ɑːr'gjuːtə]
Actaea **arguta**
升麻 阿尔古塔

软叶升麻

[ðɪs] [plænt] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['fɔːrɪst] [ʌv; əv] [gʊd] ['mɔɪstʃər] .
This **plant** **may** **be** **found** **in** **the** **shady** **forest** **of** **good** **moisture** **.**
这 植物 可能 是 成立 在 这 阴凉 森林 的 好的 水分 .

这种植物常见于阴凉湿润的森林中。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [ə'baʊt] [wʌn] [tuː; tə] [tuː] [fiːt] [tɔːl] [wɪð; wɪθ] ['hænsəm] [liːvz] [bʌt; bət] ['ræðər] [ˌɪnkən'spɪkjuəs]
It **is** **about** **one** **to** **two** **feet** **tall** **with** **handsome** **leaves** **but** **rather** **inconspicuous**
它 是 关于 一 到 二 脚 高的 和 英俊的 树叶 但 相当 不显眼
['hedz] [ʌv; əv] ['kriːmi] - [waɪt] ['flaʊərz] .
heads **of** **creamy** **-** **white** **flowers** **.**
头部 的 奶油状 - 白色的 花朵 .

它大约一到两英尺高，叶子很漂亮，但开出的乳白色花朵却不太显眼。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] [braɪt] - [red] [ɔːr] ['wæksi] - [waɪt] ['beriz] [ə'baʊt] [ðə; ði] [saɪz] [ʌv; əv] ['piːz] [ɪn] [ə; eɪ]
The **conspicuous** **bright** **-** **red** **or** **waxy** **-** **white** **berries** **about** **the** **size** **of** **peas** **in** **a**
这 显眼的 明亮的 - 红色的 或者 蜡状的 - 白色的 浆果 关于 这 尺寸 的 豌豆 在 一个
[dens] ['klʌstər] [meɪk] [ə; eɪ] ['veri] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] [ɪn] [leɪt] ['sʌmər] .
dense **cluster** **make** **a** **very** **attractive** **display** **in** **late** **summer** **.**
稠密 簇 制作 一个 非常 吸引人的 展示 在 晚的 夏天 .

这些引人注目的鲜红色或蜡白色浆果，大小与豌豆相仿，密集地簇拥在一起，在夏末构成了一道非常吸引人的风景。

[ðə; ði] ['beriz] [ɑːr; ər] ['sʌmwʌt] ['pɔɪzənəs] , [hens] [ðə; ði] [neɪm] ['beɪnˌberi] .
The **berries** **are** **somewhat** **poisonous** **,** **hence** **the** **name** **Baneberry** **.**
这 浆果 是 有些 有毒 , 因此 这 姓名 毒莓 .

这种浆果略带毒性，因此得名毒莓。

Baneberry1521 .
Baneberry1521 **.**
Baneberry1521 .

Baneberry1521。

[sænd] ['bʌtərkʌp]
SAND **BUTTERCUP**
沙 毛茛

沙毛茛

['bʌtərkʌp] ['fæməli]
Buttercup **Family**
毛茛 家庭

毛茛家族

[rə'nʌŋkjʊləs] -
Ranunculus **juniperinus**
茛 -

刺柏毛茛

[wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['veri] ['ɜːrli] ['bluːmɪŋ] [plænts] [ɪn] ['zaɪən] [ɪn] [ðə; ði] [træn'zɪʃ(ə)n] [ɔːr] ['ʌpər] [sə'nɔːrən]
One **of** **the** **very** **early** **blooming** **plants** **in** **Zion** **in** **the** **Transition** **or** **Upper** **Sonoran**
一 的 这 非常 早期的 盛开 植物 在 锡安 在 这 过渡 或者 上 索诺兰
[zoʊn] ,
Zone **,**
区 ,

这是锡安国家公园过渡带或上索诺兰带最早开花的植物之一。

[wɪtʃ] ['ɔːf(ə)n] [ə'pɪrz] [frʌm; frəm][mɪd] - ['februeri] [tuː; tə]['eɪprəl] , [ɪn] [ber] ['sændi]['pleɪsɪz] [ə'mʌŋ]

which	often	appears	from	mid	-	February	to	April	,	in	bare	sandy	places	among
哪个	经常	出现	从	中	-	二月	到	四月	,	在	裸	沙	地方	之中

[ðə; ði]['dʒuːnɪpər][ænd; ənd] ['pɪnˌjənz] ,

the	Junipers	and	Pinyons	,
这	杜松	和	松子	,

这种植物通常从二月中旬到四月出现在杜松和矮松丛生的裸露沙地上。

[ɪz][ðə; ði][sænd] ['bʌtərkʌp] .

is	the	Sand	Buttercup	.
是	这	沙	毛茛	.

是沙生毛茛。

[ə'lɔːŋ] [ðə; ði][treɪl][tuː; tə][ðə; ði]['kænjən] [ˌoʊvər'lʊk] [ə'bʌv] [ðə; ði] [greɪt] [ɑːrtʃ] [ɪz][pər'hæps][ðə; ði][best]

Along	the	trail	to	the	Canyon	Overlook	above	the	Great	Arch	is	perhaps	the	best
沿着	这	踪迹	到	这	峡谷	俯瞰	多于	这	伟大的	拱	是	也许	这	最好的

[pleɪs] [tuː; tə][faɪnd] [ðɪs] [plænt][ɪn]['zaɪən] .

place	to	find	this	plant	in	Zion	.
地方	到	寻找	这	植物	在	锡安	.

在锡安国家公园，沿着通往大拱门上方峡谷观景台的小径，或许是寻找这种植物的最佳地点。

[ðə; ði] ['flaʊərz] , [ə; eɪ] ['pɪŋkɪʃ] [waɪt] , [ɑːr; ər][faʊnd] [ɑːn] [ʃɔːrt] [stemz] [ɔːr] ['spredɪŋ] ['bræntʃɪz] [kloʊz]

The	flowers	,	a	pinkish	white	,	are	found	on	short	stems	or	spreading	branches	close
这	花朵	,	一个	粉红色	白色的	,	是	成立	在	短的	茎	或者	传播	分支	关闭

[tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] .

to	the	ground	.
到	这	地面	.

这些花朵呈粉白色，生长在靠近地面的短茎或蔓生枝条上。

[æz; əz][ðə; ði][plænts][ɑːr; ər] ['ræðər] [smɔːl] [ænd; ənd][nɑːt] ['veri] ['ʃoʊi] , [ˌaɪ 'tiː] [teɪks] ['kerf(ə)l] ['sɜːrtʃɪŋ]

As	the	plants	are	rather	small	and	not	very	showy	,	it	takes	careful	searching
作为	这	植物	是	相当	小的	和	不是	非常	炫耀	,	它	需要	小心	搜索

[tuː; tə][faɪnd][ðem; ðəm] .

to	find	them	.
到	寻找	他们	.

由于这些植物比较矮小，而且不太显眼，所以需要仔细寻找才能找到它们。

[sænd] Buttercup22 .

Sand	Buttercup22	.
沙	Buttercup22	.

沙毛茛22。

['ɔːrəgən] [greɪp]

OREGON	GRAPE
俄勒冈州	葡萄

俄勒冈葡萄

['bɑːrˌberi; 'bɑːrbəri]['fæməli]

Barberry	Family
小檗碱	家庭

小檗科

['bəːbəris]['riːˌpɛnz]

Berberis	repens
小檗	应

匍匐小檗

[bɪˈkəz, bɪˈkɔːz][ʌv; əv][ɪts] [liːvz] , [ðɪs] [dwɔːrf] [ʃrʌb] [ɪz] [ˈsʌmtaɪmz] [kɔːld] [ðə; ði] [ˈhɑːli] [greɪp]

Because	**of**	**its**	**hollylike**	**leaves**	**,**	**this**	**dwarf**	**shrub**	**is**	**sometimes**	**called**	**the**	**Holly**	**Grape**
因为	的	它是	冬青状	树叶	,	这	矮人	灌木	是	有时	称为	这	冬青	葡萄

,

,

,

由于其叶子形似冬青，这种矮灌木有时被称为冬青葡萄。

[bʌt; bət][ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [mɔːr] [ˈkɑːmənli] [noʊn] [æz; əz][ðə; ði][ˈɔːrəgən] [greɪp] .

but	**it**	**is**	**more**	**commonly**	**known**	**as**	**the**	**Oregon**	**Grape**	**.**
但	它	是	更多的	通常	已知	作为	这	俄勒冈州	葡萄	.

但它更常见的名称是俄勒冈葡萄。

[ə; eɪ] [ˈræðər] [ˈprɑːstreɪt] [groʊθ] [fɔːrm] [əˈkaʊnts] [fɔːr; fər][ə; eɪ][θɜːrd] [ˈkɑːmən] [neɪm] ; [ˈneɪmli] ,

A	**rather**	**prostrate**	**growth**	**form**	**accounts**	**for**	**a**	**third**	**common**	**name**	**;**	**namely**	**,**
一个	相当	前列腺	生长	形式	账户	为了	一个	第三	常见的	姓名	;	即	,

[ˈkriːpɪŋ] [ˈbɑːrˌberi; ˈbɑːrbəri] .

Creeping	**Barberry**	**.**
爬行	小檗碱	.

由于其生长形态较为匍匐，因此得名“匍匐小檗”。

[ðɪs] [plænt][ɪz] [faʊnd] [ˈsperɪŋli] [ˈskætərd] [ˈoʊvər][ðə; ði] [ˈeriəz] [ænd; ənd][ɪz][ˈprɑːbəbli] [mɔːr] [əˈbʌndənt]

This	**plant**	**is**	**found**	**sparingly**	**scattered**	**over**	**the**	**areas**	**and**	**is**	**probably**	**more**	**abundant**
这	植物	是	成立	少量地	疏散	超过	这	区域	和	是	大概	更多的	丰富

[ɪn][ˈzaɪən][ðæn; ðən][ɪn] [braɪs] [ˈkænjən] [ɔːr] [ˈsiːdər] [breɪks] .

in	**Zion**	**than**	**in**	**Bryce**	**Canyon**	**or**	**Cedar**	**Breaks**	**.**
在	锡安	比	在	布莱斯	峡谷	或者	雪松	休息	.

这种植物零星分布在这些地区，在锡安国家公园可能比在布莱斯峡谷国家公园或雪松断崖国家公园更为常见。

[ðə; ði][fruːt] [lʊks] [ˈveri] [mʌtʃ] [laɪk][ə; eɪ] [ˈklʌstər] [ʌv; əv] [greɪps] [ænd; ənd][ɪz][ˈɔːf(ə)n] [ˈgæðərd] [fɔːr; fər]

The	**fruit**	**looks**	**very**	**much**	**like**	**a**	**cluster**	**of**	**grapes**	**and**	**is**	**often**	**gathered**	**for**
这	水果	看起来	非常	很多	喜欢	一个	簇	的	葡萄	和	是	经常	聚集	为了

[ðə; ði] [ˈmeɪkɪŋ] [ʌv; əv][ˈdʒeliz][ɔːr] [waɪn] .

the	**making**	**of**	**jellies**	**or**	**wine**	**.**
这	制作	的	果冻	或者	葡萄酒	.

这种水果看起来很像一串葡萄，人们经常采摘它来制作果冻或葡萄酒。

[ðə; ði] [ˈwʊdi] [stemz] [wɜːr; wər] [juːst] [baɪ][ðə; ði][ˈindiəns][ɪn] [ˈmeɪkɪŋ] [ə; eɪ] [ˈjeloʊ] [daɪ] .

The	**woody**	**stems**	**were**	**used**	**by**	**the**	**Indians**	**in**	**making**	**a**	**yellow**	**dye**	**.**
这	木质的	茎	是	用过的	经过	这	印度人	在	制作	一个	黄色的	染料	.

印第安人曾用这种植物的木质茎秆制作黄色染料。

[ðə; ði][plænts][ɑːr; ər][ˈhelpf(ə)l][ɪn][ˈhoʊldɪŋ][ðə; ði][sɔɪl] , [æz; əz] [ðeɪ] [spred] [kloʊz][tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] .

The	**plants**	**are**	**helpful**	**in**	**holding**	**the**	**soil**	**,**	**as**	**they**	**spread**	**close**	**to**	**the**	**ground**	**.**
这	植物	是	有帮助	在	保持	这	土壤	,	作为	他们	传播	关闭	到	这	地面	.

这些植物有助于固定土壤，因为它们贴近地面蔓延。

[ˈɔːrəgən] Grape23 .

Oregon	**Grape23**	**.**
俄勒冈州	Grape23	.

俄勒冈葡萄23。

[ˈfrɪmɑːnt] [ˈbɑːrˌberi; ˈbɑːrbəri]

FREMONT	**BARBERRY**
弗里蒙特	小檗碱

弗里蒙特巴贝里

[ˈbɑːrˌberi; ˈbɑːrbəri][ˈfæməli]

Barberry	**Family**
小檗碱	家庭

小檗科

['bə:bəris] [frɛmɑntii]
Berberis fremontii
小檗 弗里蒙特

弗里蒙特小檗

[ðɪs] ['ræðər] [tɔ:l] [ʃrʌb] [ʌv; əv][ðə; ði][sə'nɔ:rən] [zoʊnz] [pʊts] [ɑ:n][ə; eɪ][rɪ'mɑ:rkəb(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɪn]['eɪprəl]
This rather tall shrub of the Sonoran Zones puts on a remarkable display in April
这 相当 高的 灌木 的 这 索诺兰 区域 放置 在 一个 卓越 展示 在 四月
[ænd; ənd] [meɪ] [wɪð; wɪθ][ɪts] [braɪt] ['jeloʊ] ['flaʊərz] .
and May with its bright yellow flowers .
和 可能 和 它是 明亮的 黄色的 花朵 .

这种原产于索诺兰地区的较高灌木，在四月和五月会开出明亮的黄色花朵，展现出非凡的观赏效果。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][moʊst] ['kɑ:mənli] [si:n] [ə'lɔ:ŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪ] ['li:dɪŋ; 'ledɪŋ][tu:; tə]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑ:rk]
It is most commonly seen along the highway leading to Zion National Park
它 是 最多 通常 已见 沿着 这 公路 领导 到 锡安 国家的 公园
[frʌm; frəm][ðə; ði][west] .
from the west .
从 这 西方 .

在从西边通往锡安国家公园的高速公路沿线最常见到这种景象。

[sɪns] [ðə; ði][plænt][ɪz][ə; eɪ] ['sekənderi] [hoʊst][ʌv; əv][ðə; ði] - [rʌst] [ʌv; əv] ['sɪrɪəls] ,
Since the plant is a secondary host of the Blackstem Rust of cereals ,
自从 这 植物 是 一个 次要 主持人 的 这 - 锈 的 谷物 ,

由于该植物是谷类黑茎锈病的次要寄主，

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][nɑ:t] ['kʌltɪveɪtɪd] [æz; əz][æn; ən][ˌɔ:rnə'ment(ə)l] [ʃrʌb] .
it is not cultivated as an ornamental shrub .
它 是 不是 栽培 作为 一个 装饰 灌木 .

它并非作为观赏灌木栽培。

['indiəns] [ju:st] [ðə; ði] [wʊd] [ʌv; əv] [ðɪs] [ʃrʌb] [fɔ:r; fər] ['veriəs] ['ɪmplɪments; 'ɪmplɪmənts][ɔ:r] [tu:lz] .
Indians used the wood of this shrub for various implements or tools .
印度人 用过的 这 木头 的 这 灌木 为了 各种各样的 实施 或者 工具 .

印第安人曾用这种灌木的木材制作各种器具或工具。

[ðeɪ] ['ju:təˌlaɪzd][ðə; ði] [ru:t] , [wɪtʃ] [kən'teɪnz] ['bɜ:rbərin] , [fɔ:r; fər][ə; eɪ]['tɑ:nɪk] ,
They utilized the root , which contains berberine , for a tonic ,
他们 利用 这 根 , 哪个 包含 小檗碱 , 为了 一个 补品 ,

他们利用含有小檗碱的根部作为滋补品。

[ænd; ənd] [ðeɪ] ['ɔ:lsoʊ] [meɪd] [frʌm; frəm][ˌaɪ 'ti:][ə; eɪ] ['brɪliənt] - ['jeloʊ] [daɪ] .
and they also made from it a brilliant - yellow dye .
和 他们 还 制成 从 它 一个 杰出的 - 黄色的 染料 .

他们还用它制成了一种亮黄色的染料。

['frɪmɑ:nt] Barberry1724 .
Fremont Barberry1724 .
弗里蒙特 Barberry1724 .

弗里蒙特小檗1724。

[elk] ['θɪs(ə)l]
ELK THISTLE
麋鹿 蓟

麋鹿蓟

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower Family
向日葵 家庭

向日葵家族

['sɜːrsiəm][foʊliːoʊsəm]
Cirsium **foliosum**
蓟 叶状

叶状蓟

[ðɪs] ['θɪs(ə)l] [ɪz] ['waɪdli] ['skætərd] [ɪn] [ðiːz] ['eriəz] [bʌt; bət][ɪz][nɑːt] ['veri] [ə'bʌndənt] .
This **Thistle** **is** **widely** **scattered** **in** **these** **areas** **but** **is** **not** **very** **abundant** **.**
这 蓟 是 广泛 疏散 在 这些 区域 但 是 不是 非常 丰富 .

这种蓟在这些地区分布广泛，但数量并不多。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] [staʊt] [plænt] , [ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [fiːt] [tɔːl] , [wɪð; wɪθ][lɑːrdʒ] , ['prɪkli] [liːvz] .
It **is** **a** **stout** **plant** **,** **2** **to** **3** **feet** **tall** **,** **with** **large** **,** **prickly** **leaves** **.**
它 是 一个 肥硕 植物 , 2 到 3 脚 高的 , 和 大的 , 带刺的 树叶 .

它是一种粗壮的植物，高 2 至 3 英尺，叶子大而多刺。

[ɪts] ['freʃli] ['bʌdɪŋ] ['flaʊərz] [ɪn] [diːp] [pɪŋk][ɑːr; ər] ['veri] [ə'træktɪv] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] ['ɜːrli] ['sʌmər] .
Its **freshly** **budding** **flowers** **in** **deep** **pink** **are** **very** **attractive** **during** **the** **early** **summer** **.**
它是 新鲜的 萌芽 花朵 在 深的 粉色的 是 非常 吸引人的 期间 这 早期的 夏天 .

初夏时节，它那初绽的深粉色花朵非常迷人。

['hʌmɪŋˌbɜːdz] [ænd; ənd] ['nuːmərəs] ['ɪnsekts] ['gæðər] [fuːd] [frʌm; frəm][ɪts]['kʌlərf(ə)l] ['flaʊər] [hed]
Hummingbirds **and** **numerous** **insects** **gather** **food** **from** **its** **colorful** **flower** **head**
蜂鸟 和 很多的 昆虫 收集 食物 从 它是 丰富多彩的 花 头
[meɪd] [ʌp][ʌv; əv] ['meni] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['flaʊərz] .
made **up** **of** **many** **individual** **flowers** **.**
制成 向上 的 许多 个人 花朵 .

蜂鸟和许多昆虫从它由许多小花组成的色彩斑斓的花序上采集食物。

[sʌm; səm] ['θɪs(ə)l] [ɑːr; ər] ['veri] [əb'nɑːkʃəs] [ænd; ənd][ˌdetrɪ'ment(ə)l][tuː; tə] ['ægrɪkʌltʃər] .
Some **Thistles** **are** **very** **obnoxious** **and** **detrimental** **to** **agriculture** **.**
一些 蓟 是 非常 令人讨厌的 和 有害的 到 农业 .

有些蓟类植物非常讨厌，对农业有害。

[elk] Thistle25 .
Elk **Thistle25** **.**
麋鹿 Thistle25 .

麋鹿蓟25。

['koʊnˌflaʊər]
CONEFLOWER
紫锥菊

紫锥菊

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

[rʊd'bekɪr] [ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs]
Rudbeckia **occidentalis**
金光菊 西方花

西方金光菊

[æt; ət] ['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd][ɪn][ðə; ði] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] [ʌv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] [juː; jʊ]
At **Cedar** **Breaks** **and** **in** **the** **high** **elevations** **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **you**
在 雪松 休息 和 在 这 高的 海拔 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 你
[kæn; kən][faɪnd] [ðɪs] [ræŋk] - ['groʊɪŋ] [plænt][ɪn] [fer] [ə'bʌndəns] .
can **find** **this** **rank** **-** **growing** **plant** **in** **fair** **abundance** **.**
能 寻找 这 秩 - 生长 植物 在 公平的 丰富 .

在锡达布雷克斯国家公园以及锡安国家公园和布莱斯峡谷国家公园的高海拔地区，这种生长旺盛的植物随处可见。

[ɪts] ['θɪmbəlˌlaɪk] , [dɑːrk] - [braʊn] ['flaʊər] [hed] [hæz; həz] ['nuːmərəs] , [ˌɪnkən'spɪkjuəsli] [smɔːl] ,
Its **thimblelike** **,** **dark** **-** **brown** **flower** **head** **has** **numerous** **,** **inconspicuously** **small** **,**
它是 像顶针一样 , 黑暗的 - 棕色的 花 头 有 很多的 , 不引人注目地 小的 ,

它那形似顶针的深褐色花头上长着许多不显眼的小花，

['jeloʊ] ['flaʊərz] [ðæt] [kʌm] [aʊt] [prə'gresɪvli] [ʌp][ðə; ði][koʊn][frʌm; frəm][ɪts] [beɪs] .
yellow **flowers** **that** **come** **out** **progressively** **up** **the** **cone** **from** **its** **base** **.**
黄色的 花朵 那 来 出去 逐步 向上 这 锥体 从 它是 根据 .

黄色的花朵从圆锥体的底部向上逐渐绽放。

[ðə; ði][dɑːrk] - [braʊn] [koʊnz] , ['taʊərɪŋ] [ə'bʌv] [ðə; ði]['foʊliɪdʒ][ʌv; əv][ðə; ði][plænt] ,
The **dark** **-** **brown** **cones** **,** **towering** **above** **the** **foliage** **of** **the** **plant** **,**
这 黑暗的 - 棕色的 圆锥体 , 参天 多于 这 叶子 的 这 植物 ,

深褐色的球果高耸于植物的叶子之上，

[meɪk] [ə; eɪ][spek'tækjələr] [dɪ'spleɪ] [ə'genst] [ðə; ði] [diːp] - [bluː] [skaɪ] .
make **a** **spectacular** **display** **against** **the** **deep** **-** **blue** **sky** **.**
制作 一个 壮观的 展示 反对 这 深的 - 蓝色的 天空 .

在蔚蓝天空的映衬下，呈现出壮观的景象。

[ðə; ði]['raɪpənd] [siːdz] [ɑːr; ər] ['veri] [mʌtʃ] [sɔːt] ['æftər][baɪ]['rəudənt][ænd; ənd] ['nuːmərəs] [bɜːrdz] .
The **ripened** **seeds** **are** **very** **much** **sought** **after** **by** **rodents** **and** **numerous** **birds** **.**
这 成熟的 种子 是 非常 很多 寻求 后 经过 啮齿动物 和 很多的 鸟类 .

成熟的种子深受啮齿动物和众多鸟类的喜爱。

Coneflower26 .
Coneflower26 **.**
Coneflower26 .

锥花26.

['dezərt] -
DESERT **PRINCESPLUME**
沙漠 -

沙漠王子羽毛

['mʌstərd] ['fæməli]
Mustard **Family**
芥末 家庭

芥菜家族

- [pɪ'neɪtə]
Stanleya **pinnata**
- 羽状纹饰

斯坦利亚羽叶

['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [mʌnθs] [ʌv; əv] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] [ðɪs] ['veri] [kən'spɪkjuəs] [plænt][ɪn]['zaɪən] ['kænjən]
During **the** **months** **of** **May** **and** **June** **this** **very** **conspicuous** **plant** **in** **Zion** **Canyon**
期间 这 几个月 的 可能 和 六月 这 非常 显眼的 植物 在 锡安 峡谷
[ænd; ənd] [θruː'aʊt] [ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] ['sendɪŋ] [ʌp][ɪts] [tɔːl] [spaɪks] [ʌv; əv]
and **throughout** **the** **Sonoran** **Zones** **may** **be** **found** **sending** **up** **its** **tall** **spikes** **of**
和 自始至终 这 索诺兰 区域 可能 是 成立 发送 向上 它是 高的 尖峰 的
['lemən] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] .
lemon **-** **yellow** **flowers** **.**
柠檬 - 黄色的 花朵 .

在五月和六月，锡安峡谷和整个索诺兰地带都会出现这种非常显眼的植物，它会抽出高高的柠檬黄色花穗。

[ɑːn][ðə; ði] [seɪm] [stɔːk] [kæn; kən][biː; bi] [faʊnd] [ðə; ði]['raɪpənd][ænd; ənd]['oʊpənd] [siːd] ['pɑːdz] (['sɪlɪk]
On **the** **same** **stalk** **can** **be** **found** **the** **ripened** **and** **opened** **seed** **pods** **(** **siliques**
在 这 相同的 茎 能 是 成立 这 成熟的 和 打开 种子 豆荚 (角果
) ,
) **,**
) ,

同一茎秆上可以找到成熟并裂开的种子荚（角果）。

[freʃ] - ['blu:mɪŋ] ['flaʊərz] [ænd; ənd] [ʌn'oʊpənd] [bʌdz] [ɔ:l] [æt; ət] [ðə; ði] [seɪm] [taɪm] .

fresh	-	blooming	flowers	and	unopened	buds	all	at	the	same	time	.
新鲜的	-	盛开	花朵	和	未开封	花蕾	全部	在	这	相同的	时间	.

盛开的鲜花和未开放的花苞同时存在。

[ˌaɪ 'ti:] [hæz; həz] [tɔ:l] , [staʊt] [stemz] , ['ræðər] ['wʊdi] [æt; ət] [ðə; ði] [beɪs] ,

It	has	tall	,	stout	stems	,	rather	woody	at	the	base	,
它	有	高的	,	肥硕	茎	,	相当	木质的	在	这	根据	,

它的茎秆高而粗壮，底部较木质化。

[ænd; ənd] ['difəz] [frʌm; frəm] ['meni] [plænts] [ɪn] [ðæt] [ˌaɪ 'ti:] [ɪz] ['tɑ:lərənt] [ʌv; əv] [sɔɪlz] [kən'teɪnɪŋ] ['dʒɪpsəm]

and	differs	from	many	plants	in	that	it	is	tolerant	of	soils	containing	gypsum
和	不同	从	许多	植物	在	那	它	是	宽容	的	土壤	包含	石膏

.

:

.

它与许多植物不同，因为它能耐受含有石膏的土壤。

['dezərt] Princesplume27 .

Desert	Princesplume27	.
沙漠	Princesplume27	.

沙漠王子羽毛27。

['stəunkrɔp]

STONECROP
景天

景天

['stəunkrɔp] ['fæməli]

Stonecrop	Family
景天	家庭

景天科

['sidəm] -

Sedum	stenopetalum
景天属植物	-

狭瓣景天

[faʊnd] ['moʊstli] [ɪn] ['veri] [draɪ] , ['rɑ:ki] [sɔɪl] , [ði:z] [smɔ:l] [plænts] , [wɪð; wɪθ] [smu:ð] , ['fleʃi] [li:vz]

Found	mostly	in	very	dry	,	rocky	soil	,	these	small	plants	,	with	smooth	,	fleshy	leaves
成立	大多	在	非常	干燥	,	岩石	土壤	,	这些	小的	植物	,	和	光滑的	,	肉质的	树叶

[ænd; ənd] ['stɑ:ri] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] ,

and	starry	-	yellow	flowers	,
和	繁星	-	黄色的	花朵	,

这些小型植物主要生长在非常干燥的岩石土壤中，叶片光滑多汁，开着星状黄色花朵。

[ɑ:r; ər] ['ferli] [kən'spɪkjuəs] [æz; əz] [ðeɪ] [blu:m] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] ['ɜ:rli] ['sʌmər] [mʌnθs] .

are	fairly	conspicuous	as	they	bloom	during	the	early	summer	months	.
是	相当	显眼的	作为	他们	盛开	期间	这	早期的	夏天	几个月	.

它们在初夏时节盛开，非常引人注目。

[ði:z] [plænts] [hæv; həv] [ðə; ði] [ə'bɪlәti] [tu:; tə] [stɔ:r] [ʌp] ['mɔɪstʃər] [ɪn] [ðer; ðər] ['fleʃi] [li:vz] [ænd; ənd]

These	plants	have	the	ability	to	store	up	moisture	in	their	fleshy	leaves	and
这些	植物	有	这	能力	到	店铺	向上	水分	在	他们的	肉质的	树叶	和

[stemz] .

stems	.
茎	.

这些植物能够在其肉质的叶片和茎秆中储存水分。

[ðeɪ] [ɑ:r; ər] , ['ðerfɔ:r] , [wel] [ə'dæptɪd] [tu:; tə] [wið'stændɪŋ] [lɔ:ŋ] [pɪrɪədz] [ʌv; əv] [draʊθ] .

They	are	,	therefore	,	well	adapted	to	withstanding	long	periods	of	drouth	.
他们	是	,	所以	,	出色地	改编	到	承受	长的	时期	的	干旱	.

因此，它们非常适应长期干旱。

[ðə; ði][plænts][ɑːr; ər] ['sʌmtaɪmz] ['gæðərd] [fɔːr; fər] ['triːtmənt] [ʌv; əv]['sɜːrt(ə)n] ['eilmənts] .

The	plants	are	sometimes	gathered	for	treatment	of	certain	ailments	.
这	植物	是	有时	聚集	为了	治疗	的	肯定	疾病	.

人们有时会采集这些植物来治疗某些疾病。

Stonecrop1928 .

Stonecrop1928 .

Stonecrop1928 .

景天属植物1928。

-

PRICKLYPOPPY

-

刺罂粟

['pɑːpi] ['fæməli]

Poppy	Family
罂粟	家庭

罂粟家族

[ɑːr'dʒɛməˌnoʊniː] -

Argemone	platyceras
阿尔杰蒙	-

扁角罂粟

[juː; jʊ][kæn; kən][faɪnd] [ðɪs] [plænt] , [wɪð; wɪθ][ɪts][lɑːrdʒ] , [waɪt] ['flaʊərz] ,

You	can	find	this	plant	,	with	its	large	,	white	flowers	,
你	能	寻找	这	植物	,	和	它是	大的	,	白色的	花朵	,

你可以找到这种开着硕大白色花朵的植物。

[moʊst] ['friːkwəntli] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði][roʊd] [kʌts] [ɔːr][ɪn] [ə'bændənd] [fiːldz] [wer] [ˌaɪ 'tiː][hæz; həz]['teɪkən]

most	frequently	along	the	road	cuts	or	in	abandoned	fields	where	it	has	taken
最多	频繁地	沿着	这	路	削减	或者	在	弃	字段	在哪里	它	有	已采取

['oʊvər][æz; əz][ə; eɪ] [wiːd] .

over	as	a	weed	.
超过	作为	一个	杂草	.

最常见于路堑或废弃的田地，在那里它已成为一种杂草。

[ɪts] ['ʃoʊi] [dɪ'spleɪ] [ɪz][moʊst] [ə'bʌndənt] ['dʊrɪŋ] [ˌmɪd'sʌmər] [ɔːr][ɪn][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔːgəst] .

Its	showy	display	is	most	abundant	during	midsummer	or	in	July	and	August	.
它是	炫耀	展示	是	最多	丰富	期间	盛夏	或者	在	七月	和	八月	.

它的艳丽花朵在盛夏或七八月份最为繁盛。

[ðə; ði][lɑːrdʒ] , [waɪt] ['flaʊər] , [wɪð; wɪθ][ɪts] [kən'spɪkjuəs] ['jeloʊ] ['sentər] , [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] “

The	large	,	white	flower	,	with	its	conspicuous	yellow	center	,	is	sometimes	called	“
这	大的	,	白色的	花	,	和	它是	显眼的	黄色的	中心	,	是	有时	称为	“

[ðə; ði] ['kaʊˌbɔɪz] [fraɪd] [eg] .

The	Cowboy's	Fried	Egg	.
这	牛仔们	油煎	蛋	.

这种硕大的白色花朵，中心是醒目的黄色，有时被称为“牛仔的煎蛋”。

” [ðə; ði] ['prɪkli] [liːvz] [ænd; ənd] [stemz] [ə'kaʊnt] [fɔːr; fər] [ə'nʌðər] ['kɑːmən] [neɪm] , - .

”	The	prickly	leaves	and	stems	account	for	another	common	name	,	Thistlepoppy	.
”	这	带刺的	树叶	和	茎	帐户	为了	其他	常见的	姓名	,	-	.

“带刺的叶子和茎使它有了另一个俗名，叫做蓟罂粟。”

[ðə; ði][plænts][ɑːr; ər] [draʊt] [rɪ'zɪstənt] [ænd; ənd][ʌn'pælətəb(ə)l][tuː; tə] ['laɪvstɑːk] .

The	plants	are	drought	resistant	and	unpalatable	to	livestock	.
这	植物	是	干旱	抵抗的	和	令人难以接受	到	家畜	.

这些植物耐旱，而且牲畜不爱吃。

[ðə; ði] [siːdz] [kən'teɪn] [ə; eɪ][nɑːr'kɑːtɪk] [drʌg] [mɔːr] ['poʊt(ə)nt][ðæn; ðən]['oʊpiəm] .

The	seeds	contain	a	narcotic	drug	more	potent	than	opium	.
这	种子	包含	一个	麻醉剂	药品	更多的	强效	比	鸦片	.

这些种子含有比鸦片更强效的麻醉剂。

Pricklypoppy29 .

Pricklypoppy29 .

Pricklypoppy29 .

Pricklypoppy29。

['rɑːki] ['maʊnt(ə)n]

ROCKY	MOUNTAIN	BEEPLANT
岩石	山	蜜蜂植物

落基山蜜蜂植物

['keɪpər]['fæməli]

Caper	Family
跳跃	家庭

卡珀家族

[klɪ'oʊmi] [ˌsɛrjʊ'leɪtə]

Cleome	serrulata
克莱奥姆	锯齿

白花菜

[ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['roʊdsaɪd] [ʌv; əv] ['sʌðərn] ['juːˌtɑː] [nɪr] [ðiːz] ['eriəz] [ʌv; əv]['zaɪən] ,

Along	the	roadsides	of	Southern	Utah	near	these	areas	of	Zion	,
沿着	这	路边	的	南方	犹他州	靠近	这些	区域	的	锡安	,

在犹他州南部靠近锡安国家公园这些地区的道路两旁，

[braɪs] ['kænjən] [ænd; ənd] ['siːdər] [breɪks] [juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['pliːzɪŋ] ['flɔːrəl] [dɪ'spleɪ] [ʌv; əv] ['ɔːrkɪd]

Bryce	Canyon	and	Cedar	Breaks	you	may	find	this	pleasing	floral	display	of	orchid
布莱斯	峡谷	和	雪松	休息	你	可能	寻找	这	令人愉悦	花的	展示	的	兰花

[ɔːr]['pɜːrp(ə)l] [prɪ'zentɪd] [baɪ] [fiːldz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['rɑːki] ['maʊnt(ə)n] .

or	purple	presented	by	fields	of	the	Rocky	Mountain	Beeplant	.
或者	紫色的	呈现	经过	字段	的	这	洛基	山	蜜蜂植物	.

在布莱斯峡谷和雪松断崖，您可能会看到落基山蜜蜂植物园里盛开的兰花或紫色花朵，令人赏心悦目。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['prɑːbəbli] [æn; ən][ɪg'zɑːtɪk] [ðæt] [hæz; həz] [bɪn] [brɔːt] [ɪn] ['dʊrɪŋ] ['riːs(ə)nt] ['jɪrz] .

It	is	probably	an	exotic	that	has	been	brought	in	during	recent	years	.
它	是	大概	一个	异域风情	那	有	到过	带来	在	期间	最近的	年	.

这很可能是近年来引进的一种外来物种。

[bɪ'kəz, bɪ'kɔːz][ʌv; əv][ðə; ði] [ʌn'plez(ə)nt] ['oʊdər][ʌv; əv] [krʌʃt] ['ɜːrbɪdʒˌhɜːrbɪdʒ] , [ðɪs] [plænt][ɪz]

Because	of	the	unpleasant	odor	of	crushed	herbage	,	this	plant	is
因为	的	这	令人不快的	气味	的	碎	草本植物	,	这	植物	是

['sʌmtaɪmz] [kɔːld] [skʌŋk] [wiːd] .

sometimes	called	skunk	weed	.
有时	称为	臭鼬	杂草	.

由于碾碎的草本植物会散发出难闻的气味，这种植物有时被称为臭草。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər][æn; ən][ɪm'pɔːrt(ə)nt] [sɔːrs] [ʌv; əv] ['hʌni] ,

The	flowers	are	an	important	source	of	honey	,
这	花朵	是	一个	重要的	来源	的	蜂蜜	,

这些花是蜂蜜的重要来源，

[ænd; ənd][ðə; ði] [siːdz] [ɑːr; ər] ['iːtn] [baɪ][ə; eɪ] ['nʌmbər] [ʌv; əv][bɜːrdz] , [ɪ'speʃəli] [ðə; ði][dʌvz; doʊvz] .

and	the	seeds	are	eaten	by	a	number	of	birds	,	especially	the	doves	.
和	这	种子	是	吃	经过	一个	数字	的	鸟类	,	尤其	这	鸽子	.

这些种子是许多鸟类的食物，尤其是鸽子。

['rɑːki] ['maʊnt(ə)n] Beeplant30 .
Rocky **Mountain** **Beeplant30** **.**
洛基 山 Beeplant30 .

落基山蜜蜂植物30。

['jeloʊ] [spaɪdəf'ləʊər]
YELLOW **SPIDERFLOWER**
黄色的 蜘蛛花

黄蜘蛛花

['keɪpər]['fæməli]
Caper **Family**
跳跃 家庭

卡珀家族

[klɪ'oʊmi] ['luːtiə]
Cleome **lutea**
克莱奥姆 黄体

黄花白花菜

[ðə; ði][plænts][ʌv; əv] [ðɪs] ['dʒiːnəs][ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n] [kɔːld] - .
The **plants** **of** **this** **genus** **are** **often** **called** **Beeplants** **.**
这 植物 的 这 属 是 经常 称为 - .

该属植物常被称为蜜蜂植物。

[ðer; ðər][ɑːr; ər] [tuː] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] [spaɪdəf'ləʊər] [ɪn] [ðiːz] ['eriəz] .
There **are** **two** **species** **of** **Spiderflower** **in** **these** **areas** **.**
那里 是 二 物种 的 蜘蛛花 在 这些 区域 .

这些地区有两种蜘蛛花。

['jeloʊ] [spaɪdəf'ləʊər] [ɪz][nɑːt][kwaɪt][æz; əz] ['kɑːmən] [æz; əz][ðə; ði] ['pɜːrpəlɪʃ] - [pɪŋk] ['spiːʃiːz] ['kɑːmənli]
Yellow **Spiderflower** **is** **not** **quite** **as** **common** **as** **the** **purplish** **-** **pink** **species** **commonly**
黄色的 蜘蛛花 是 不是 相当 作为 常见的 作为 这 紫红色 - 粉色的 物种 通常
[noʊn] [æz; əz][ðə; ði] ['rɑːki] ['maʊnt(ə)n] .
known **as** **the** **Rocky** **Mountain** **Beeplant** **.**
已知 作为 这 洛基 山 蜜蜂植物 .

黄花蜘蛛花不如紫粉色的落基山蜜蜂花那么常见。

[bəuθ] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [kən'spɪkjuəs] ['roʊdsaɪd] ['flaʊərz] [ɪn][dʒuːn][ænd; ənd][dʒʊ'laɪ] .
Both **species** **are** **conspicuous** **roadside** **flowers** **in** **June** **and** **July** **.**
两个都 物种 是 显眼的 路边 花朵 在 六月 和 七月 .

这两种植物在六月和七月都是路边常见的显眼花卉。

[ɔːl'ðoʊ] [ðeɪ] [ɑːr; ər][ɪm'pɔːrt(ə)nt] ['sɔːrsɪz] [ʌv; əv] ['hʌni] , [ðeɪ] [ɑːr; ər][nɑːt]['veri] [swiːt] ['sentɪd]
Although **they** **are** **important** **sources** **of** **honey** **,** **they** **are** **not** **very** **sweet** **scented**
虽然 他们 是 重要的 来源 的 蜂蜜 , 他们 是 不是 非常 甜的 香味
[tuː; tə]['hjuːmənz] .
to **humans** **.**
到 人类 .

虽然它们是重要的蜂蜜来源，但对人类来说香味并不甜美。

[noʊ] [daʊt] [ðə; ði]['oʊdər]['hɛlps] [ə'trækt] ['ɪnsekts][tuː; tə][ðə; ði] ['flaʊərz] .
No **doubt** **the** **odor** **helps** **attract** **insects** **to** **the** **flowers** **.**
不 怀疑 这 气味 帮助 吸引 昆虫 到 这 花朵 .

毫无疑问，这种气味有助于吸引昆虫到花朵上来。

['jeloʊ] Spiderflower2131 .
Yellow **Spiderflower2131** **.**
黄色的 Spiderflower2131 .

黄蜘蛛花2131。

['eldər]
ELDER
长老

长老

['hʌnisʌkl] ['fæməli]
Honeysuckle **Family**
金银花 家庭

金银花家族

[sæm'bju:kəs][ˌræsɪ'moʊsə]
Sambucus **racemosa**
接骨木 穗状花序

接骨木

[ðɪs] [red] - ['berɪd] ['eldər][ɪz] [faʊnd] [ðə; ði][moʊst] [ə'bʌndəntli] [æt; ət] ['si:dər] [breɪks] .
This **red** **-** **berried** **Elder** **is** **found** **the** **most** **abundantly** **at** **Cedar** **Breaks** **.**
这 红色的 - 浆果 长老 是 成立 这 最多 大量 在 雪松 休息 .

这种结红果的接骨木在雪松断崖地区最为常见。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['ɔ:lsoʊ] ['kɑ:mən] [ə'lɔ:ŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪz] [θru:] ['fɔ:rɪstɪd] ['eriəz] [ʌv; əv][ðə; ði]['ri:dʒən] .
It **is** **also** **common** **along** **the** **highways** **through** **forested** **areas** **of** **the** **region** **.**
它 是 还 常见的 沿着 这 高速公路 通过 森林 区域 的 这 地区 .

在该地区森林地带的高速公路沿线也很常见。

[ðə; ði] ['klʌstərz] [ʌv; əv] [smɔ:l] [waɪt] ['flaʊərz] [ðæt] [kʌm] [ɑ:n]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][ɪn][dʒu:n][ɔ:r][dʒʊ'laɪ] [gɪv]
The **clusters** **of** **small** **white** **flowers** **that** **come** **on** **usually** **in** **June** **or** **July** **give**
这 集群 的 小的 白色的 花朵 那 来 在 通常 在 六月 或者 七月 给
[wei] [tu:; tə] [braɪt] - [red] ['beriz] [ɪn] ['ɔ:gəst] [ænd; ənd]['prez(ə)nt][ə; eɪ][moʊst] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] .
way **to** **bright** **-** **red** **berries** **in** **August** **and** **present** **a** **most** **attractive** **display** **.**
方式 到 明亮的 - 红色的 浆果 在 八月 和 展示 一个 最多 吸引人的 展示 .

通常在六月或七月盛开的白色小花簇，在八月结出鲜红的浆果，呈现出非常迷人的景象。

[moʊst]['eldəz][ɑ:r; ər]['edəb(ə)l][ænd; ənd][ɑ:r; ər] ['i:tn] [baɪ][bɜ:rdz][ænd; ənd]['rəudənt] .
Most **Elders** **are** **edible** **and** **are** **eaten** **by** **birds** **and** **rodents** **.**
最多 长者 是 食用 和 是 吃 经过 鸟类 和 啮齿动物 .

大多数榆树皮都是可食用的，鸟类和啮齿动物都会吃它们。

[sʌm; səm]['pi:p(ə)l] ['gæðər] [ðə; ði] ['beriz] [fɔ:r; fər] [waɪnz] [ænd; ənd]['dʒeliz] .
Some **people** **gather** **the** **berries** **for** **wines** **and** **jellies** **.**
一些 人们 收集 这 浆果 为了 葡萄酒 和 果冻 .

有些人采摘浆果是为了酿酒和制作果冻。

[ðɪs] ['spi:ʃi:z] , [haʊ'evər] , [ɪz] [kən'sɪdərd] ['pɔɪzənəs] , [ænd; ənd]['keɪsɪz][ʌv; əv] ['pɔɪzənɪŋ] [hæv; həv]
This **species** **,** **however** **,** **is** **considered** **poisonous** **,** **and** **cases** **of** **poisoning** **have**
这 物种 , 然而 , 是 经过考虑的 有毒 , 和 案例 的 中毒 有
[bɪn] [rɪ'pɔ:rtɪd] [frʌm; frəm] ['i:tɪŋ] [ðə; ði] ['beriz] ,
been **reported** **from** **eating** **the** **berries** **,**
到过 据报道 从 吃 这 浆果 ,

然而，这种植物被认为是有毒的，已有因食用其浆果而中毒的案例报道。

['flaʊərz] , [ru:ts] [ænd; ənd][bɑ:rk] .
flowers **,** **roots** **and** **bark** **.**
花朵 , 根 和 吠 .

花朵、根部和树皮。

[ðə; ði] [stɔ:ks] [ʌv; əv][sʌm; səm]['eldəz][ɑ:r; ər] ['pɪθi] [ænd; ənd] ['ferli] ['i:zəli] ['hɔləud] [aʊt] .
The **stalks** **of** **some** **Elders** **are** **pithy** **and** **fairly** **easily** **hollowed** **out** **.**
这 茎 的 一些 长者 是 简洁 和 相当 容易地 空心的 出去 .

有些接骨木的茎秆髓心较重，很容易掏空。

['indiəns] [juːst] [ðə; ði] [stɔːks] [fɔːr; fər] ['meɪkɪŋ] [fluːts] .

Indians	**used**	**the**	**stalks**	**for**	**making**	**flutes**	**.**
印度人	用过的	这	茎	为了	制作	长笛	.

印第安人曾用这种植物的茎秆制作笛子。

Elder32 .

Elder32	**.**
Elder32	.

长老32。

['lɪtlˌliːf] -

LITTLELEAF	**MOUNTAINMAHOGANY**
小叶	-

小叶山桃花心木

[roʊz] ['fæməli]

Rose	**Family**
玫瑰	家庭

玫瑰家族

- -

Cercocarpus	**intricatus**
-	-

密花尾毛虫

[ðɪs] [loʊ] - ['groʊɪŋ] [ʃrʌb] [ɪz] ['ferli] [ɪm'pɔːrt(ə)nt][æz; əz]['wɪntər] [braʊz] [fɔːr; fər] [dɪr] [ænd; ənd] ['ʌðər]

This	**low**	**-**	**growing**	**shrub**	**is**	**fairly**	**important**	**as**	**winter**	**browse**	**for**	**deer**	**and**	**other**
这	低的	-	生长	灌木	是	相当	重要的	作为	冬天	浏览	为了	鹿	和	其他

['braʊzɪŋ] ['ænɪmlz] .

browsing	**animals**	**.**
浏览	动物	.

这种低矮的灌木对鹿和其他食草动物来说，是相当重要的冬季食物来源。

[ðə; ði] ['leðəri] [liːvz] [ɑːr; ər] ['evərgriːn] , ['ræðər] ['nærəʊ] , ['pɔɪntɪd] [æt; ət][bəuθ]['ɛndz][ænd; ənd]

The	**leathery**	**leaves**	**are**	**evergreen**	**,**	**rather**	**narrow**	**,**	**pointed**	**at**	**both**	**ends**	**and**
这	皮革状的	树叶	是	常绿	,	相当	狭窄的	,	尖	在	两个都	结束	和

[kɜːrld] ['bækwərdz] [frʌm; frəm][ðə; ði][saɪdz] .

curled	**backwards**	**from**	**the**	**sides**	**.**
卷曲	向后	从	这	侧面	.

革质叶片常绿，较窄，两端尖，两侧向后卷曲。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] ['veri] [smɔːl] [ænd; ənd] [ˌɪnkən'spɪkjuəs] , [bʌt; bət][ðə; ði] [fruːts] , [wɪð; wɪθ][ðer; ðər]

The	**flowers**	**are**	**very**	**small**	**and**	**inconspicuous**	**,**	**but**	**the**	**fruits**	**,**	**with**	**their**
这	花朵	是	非常	小的	和	不显眼	,	但	这	水果	,	和	他们的

[lɔːŋ] [pluːmz] ,

long	**plumes**	**,**
长的	羽流	,

花朵很小，并不显眼，但果实却长着长长的穗状花序，

['prez(ə)nt][æn; ən] ['ɪntrəstɪŋ] [dɪ'spleɪ] .

present	**an**	**interesting**	**display**	**.**
展示	一个	有趣的	展示	.

呈现出一场精彩的展览。

[ðə; ði] [ded] [wʊd] [ʌv; əv] [ðɪs] [ʃrʌb] [ɪz] ['veri] ['juːsf(ə)l][tuː; tə]['kæmpərz] ,

The	**dead**	**wood**	**of**	**this**	**shrub**	**is**	**very**	**useful**	**to**	**campers**	**,**
这	死的	木头	的	这	灌木	是	非常	有用	到	露营者	,

这种灌木的枯木对露营者非常有用。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː] [bɜːrn] [wɪð; wɪθ] [ɪk'striːmli] [hɑːt] [fleɪm] [ænd; ənd] ['gɪvz] [ɔːf] ['veri] ['lɪt(ə)l] [smoʊk] .

as	**it**	**burns**	**with**	**extremely**	**hot**	**flame**	**and**	**gives**	**off**	**very**	**little**	**smoke**	**.**
作为	它	烧伤	和	极其	热的	火焰	和	给予	离开	非常	小的	抽烟	.

因为它燃烧时火焰温度极高，而且产生的烟雾很少。

['lɪtl,li:f] Mountainmahagony33 .

Littleleaf	**Mountainmahagony33**	**.**
小叶	Mountainmahagony33	.

小叶山桃花心木33。

['stænsbɛri]

STANSBURY	**CLIFFROSE**
斯坦斯伯里	克利夫罗斯

斯坦斯伯里悬崖

[roʊz] ['fæməli]

Rose	**Family**
玫瑰	家庭

玫瑰家族

-	-
Cowania	**stansburiana**
-	-

斯坦斯伯里考瓦尼亚

[ɪn]['zaɪən] [ðɪs] [ʃrʌb] [ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] [faʊnd] [æt; ət] [ˌeləˈveɪʃənz] [əˈbʌv] [fɔ:r] , - [fi:t] ,

In	**Zion**	**this**	**shrub**	**is**	**usually**	**found**	**at**	**elevations**	**above**	**4**	**,**	**000**	**feet**	**,**
在	锡安	这	灌木	是	通常	成立	在	海拔	多于	4	,	-	脚	,

在锡安国家公园，这种灌木通常生长在海拔4000英尺以上的地方。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'ti:]['dʒen(ə)rəli] [grəuz] [tu:; tə][bi:; bi][sɪks][tu:; tə][eɪt] [fi:t] [haɪ] .

and	**it**	**generally**	**grows**	**to**	**be**	**6**	**to**	**8**	**feet**	**high**	**.**
和	它	一般来说	生长	到	是	6	到	8	脚	高的	.

它通常能长到 6 到 8 英尺高。

['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒu:n][ɪts] ['kri:mi] - [waɪt] ['flaʊərz] [ɑ:r; ər] [sə'dʒestɪv] [ʌv; əv][ðə; ði][waɪld] [roʊz]

During	**May**	**and**	**June**	**its**	**creamy**	**-**	**white**	**flowers**	**are**	**suggestive**	**of**	**the**	**Wild**	**Rose**
期间	可能	和	六月	它是	奶油状	-	白色的	花朵	是	暗示性的	的	这	荒野	玫瑰

.

:

.

五月和六月间，它开出的乳白色花朵让人联想到野玫瑰。

[ðə; ði]['hæbɪtæt][ʌv; əv][ðə; ði] [ɪz][ðə; ði][wɔ:rm] , [draɪ] [sloʊps] [əˈmʌŋ] [ðə; ði] ['pɪnˌjən] [ænd; ənd]

The	**habitat**	**of**	**the**	**Cliffrose**	**is**	**the**	**warm**	**,**	**dry**	**slopes**	**among**	**the**	**Pinyon**	**and**
这	栖息地	的	这	克利夫罗斯	是	这	温暖的	,	干燥	连续下坡	之中	这	松子	和

['dʒu:nɪpər] .

Juniper	**.**
杜松	.

崖蔷薇的栖息地是矮松和杜松丛生的温暖干燥的山坡。

[ɪts] [twɪgz] [ænd; ənd] ['evərgri:n] [li:vz] [ɑ:r; ər] [braʊzd] [ɪk'stensɪvli] [baɪ] [dɪr] [ænd; ənd] ['ʌðər]

Its	**twigs**	**and**	**evergreen**	**leaves**	**are**	**browsed**	**extensively**	**by**	**deer**	**and**	**other**
它是	树枝	和	常绿	树叶	是	浏览	广泛地	经过	鹿	和	其他

['ænɪmlz] .

animals	**.**
动物	.

它的枝条和常绿叶子是鹿和其他动物的主要食物来源。

[ðə; ði] ['freɪgrəns] [ʌv; əv] [ðɪs] [plænt][ɪn] [blu:m] [ɪz][rɪ'mɑ:rkəb(ə)l][ænd; ənd][ri'maindz][wʌn][ʌv; əv] ['ɔrɪndʒ]

The	**fragrance**	**of**	**this**	**plant**	**in**	**bloom**	**is**	**remarkable**	**and**	**reminds**	**one**	**of**	**Orange**
这	香味	的	这	植物	在	盛开	是	卓越	和	提醒	一	的	橙子

['blɔsəmz] .

blossoms	**.**
花朵	.

这种植物开花时的香气非常迷人，让人想起橙花。

[ðə; ði] [fruːts] [ɑːr; ər] [əˈkin] [ænd; ənd] [hæv; həv] [peɪl] , [ˈsɪlki] - [ˈherd] [teɪlz] [ˌtuːˈtuː] [ɔːr] [mɔːr] [ɪntʃɪz] [ɪn] [leŋkθ; leŋθ] ,

The	fruits	are	achenes	and	have	pale	,	silky	-	haired	tails	2	or	more	inches	in	length	,
这	水果	是	瘦果	和	有	苍白	,	丝滑	-	头发	尾巴	2	或者	更多的	英寸	在	长度	,

果实为瘦果，带有淡色、丝状的尾状突起，长2英寸或更长。

[wɪtʃ] [æt; ət] [taɪmz] [ɑːr; ər] [ˈveri] [ˈʃoʊi] .

which	at	times	are	very	showy	.
哪个	在	时代	是	非常	炫耀	.

有时它们非常引人注目。

[ˈstænsbɛri] Cliffrose2334 .

Stansbury	Cliffrose2334	.
斯坦斯伯里	Cliffrose2334	.

斯坦斯伯里悬崖2334。

[ˈæntɪloʊp] [ˈbitəbrʌʃ]

ANTELOPE	BITTERBRUSH
羚羊	苦艾

羚羊苦灌木

[roʊz] [ˈfæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

[ˈpɜːrʃiə] [ˌtraɪˌdɛnˈteɪtə]

Purshia	tridentata
普希亚	三齿

三齿普尔希亚

[ðɪs] [ʃrʌb] [lʊks] [mʌtʃ] [laɪk] [ðə; ði] , [ɪkˈsept] [fɔːr; fər] [saɪz] .

This	shrub	looks	much	like	the	Cliffrose	,	except	for	size	.
这	灌木	看起来	很多	喜欢	这	克利夫罗斯	,	除了	为了	尺寸	.

这种灌木看起来很像崖蔷薇，只是大小不同。

[ˌaɪ ˈtiː] [ɪz] [ˈloʊər] [ˈgroʊɪŋ] , [hæz; həz] [ˈsmɔːlər] [peɪl] - [ˈjeloʊ] [ˈflaʊərz] [ænd; ənd] [ɪts] [fruːts] [ɑːr; ər] [nɑːt] [pluːmd] .

It	is	lower	growing	,	has	smaller	pale	-	yellow	flowers	and	its	fruits	are	not	plumed	.
它	是	降低	生长	,	有	较小的	苍白	-	黄色的	花朵	和	它是	水果	是	不是	羽毛	.

它植株较低矮，花朵较小，呈淡黄色，果实没有羽状突起。

[ðə; ði] [ˈstʌbi] , [fæn] - [ʃeɪpt] [liːvz] [ɑːr; ər] [θriː] [ˈpɔɪntɪd] [laɪk] [ðoʊz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [bɪg] [ˈseɪdʒbrʌʃ] .

The	stubby	,	fan	-	shaped	leaves	are	three	pointed	like	those	of	the	Big	Sagebrush	.
这	矮胖的	,	扇子	-	形状	树叶	是	三	尖	喜欢	那些	的	这	大的	鼠尾草	.

它那短粗的扇形叶子有三个尖角，就像大艾蒿的叶子一样。

[ˈbitəbrʌʃ] [ɪz] [faʊnd] [moʊst] [ˈkɑːmənli] [ɑːn] [ðə; ði] [wɔːrm] , [draɪ] [sloʊps] [əˈbʌv] [fɔːr] , - [fiːt] ,

Bitterbrush	is	found	most	commonly	on	the	warm	,	dry	slopes	above	4	,	000	feet	,
苦艾	是	成立	最多	通常	在	这	温暖的	,	干燥	连续下坡	多于	4	,	-	脚	,

苦灌木最常见于海拔4000英尺以上的温暖干燥的山坡上。

[wer] [ˌaɪ ˈtiː] [prəˈvaidz] [ˈvæljʊəb(ə)l] [jɪr] - [raʊnd] [braʊz] [fɔːr; fər] [dɪr] [ænd; ənd] [ˈʌðər] [ˈænɪmlz] .

where	it	provides	valuable	year	-	round	browse	for	deer	and	other	animals	.
在哪里	它	提供	有价值的	年	-	圆形的	浏览	为了	鹿	和	其他	动物	.

那里全年都有宝贵的牧草供鹿和其他动物食用。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈɔːlsoʊ] [noʊn] [æz; əz] - [ænd; ənd] - .
It is also known as Antelopebrush and Quininebush .
它 是 还 已知 作为 - 和 - .

它也被称为羚羊灌木和奎宁灌木。

[ˈæntɪloʊp] Bitterbrush35 .
Antelope Bitterbrush35 .
羚羊 Bitterbrush35 .

羚羊苦灌木35。

[ˈblækˌbrʌʃ]
BLACKBRUSH
黑刷

黑刷

[roʊz] [ˈfæməli]
Rose Family
玫瑰 家庭

玫瑰家族

- -
Colegyne ramosissima
- -

枝状柯氏草

[ə; eɪ] [ˈmembər] [ʌv; əv][ðə; ði] [roʊz] [ˈfæməli] [faʊnd] [ˈmoʊstli][ɪn][ðə; ði][səˈnɔːrən] [zoʊnz] [ʌv; əv][ˈzaɪən]
A member of the Rose Family found mostly in the Sonoran Zones of Zion
一个 成员 的 这 玫瑰 家庭 成立 大多 在 这 索诺兰 区域 的 锡安
[ˈnæʃ(ə)nəl][pɑːrk] .
National Park .
国家的 公园 .

蔷薇科植物，主要分布于锡安国家公园的索诺兰地带。

[ˈsevrəl] [plænts] [meɪ] [biː; bi] [siːn] [nɪr] [ðə; ði] [saʊθ] [ˈentrəns] [ˈsteɪʃ(ə)n] .
Several plants may be seen near the South Entrance Station .
一些 植物 可能 是 已见 靠近 这 南 入口 车站 .

南入口站附近可以看到几株植物。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [wel] [neɪmd] , [æz; əz][ˌaɪ ˈtiː][hæz; həz][ə; eɪ] [bəːnd] [ænd; ənd] [ded] [əˈpɪrəns] [ˈdʊrɪŋ] [mʌtʃ]
It is well named , as it has a burned and dead appearance during much
它 是 出色地 命名 , 作为 它 有 一个 烧伤 和 死的 外貌 期间 很多
[ʌv; əv][ðə; ði] [jɪr] ;
of the year ;
的 这 年 ;

它的名字很贴切，因为一年中的大部分时间，它看起来都像被烧焦的枯树；

[haʊˈevər] [ɪn] [leɪt] [ˈeɪprəl][ænd; ənd] [meɪ] [ˌaɪ ˈtiː] [pʊts] [aʊt] [ˈmɪnɪt] [greɪ] - [griːn] [liːvz] [ænd; ənd]
however in late April and May it puts out minute grey - green leaves and
然而 在 晚的 四月 和 可能 它 放置 出去 分钟 灰色的 - 绿色的 树叶 和
[ˈkriːmi] - [ˈjeloʊ] [ˈflaʊərz] [meɪd] [ʌp][ʌv; əv] [fɔːr] [ˈsiːpəlz][ænd; ənd][noʊ] [petlz] .
creamy - yellow flowers made up of four sepals and no petals .
奶油状 - 黄色的 花朵 制成 向上 的 四 萼片 和 不 花瓣 .

然而，在四月下旬和五月，它会长出细小的灰绿色叶子和乳黄色的花朵，这些花朵由四个萼片组成，没有花瓣。

[ðə; ði][ˈsteɪmənz][ɑːr; ər] [ˈnuːmərəs] .
The stamens are numerous .
这 雄蕊 是 很多的 .

雄蕊数量众多。

[ðə; ði] , ['bitəbrʌʃ] [ænd; ənd]['maʊnt(ə)n] - [mə'hɑ:gəni] [ɑ:r; ər] ['kloʊsli] [rɪ'leɪtɪd] [tu:; tə][ðə; ði]

The	Cliffrose	,	Bitterbrush	and	Mountain	-	mahogany	are	closely	related	to	the
这	克利夫罗斯	,	苦艾	和	山	-	桃花心木	是	密切	有关的	到	这

['blæk,brʌʃ] .

Blackbrush	.
黑刷	.

崖蔷薇、苦灌木和山地桃花心木与黑灌木关系密切。

Blackbrush36 .

Blackbrush36	.
Blackbrush36	.

黑刷36。

[bʊʃ] ['sɪŋk,fɔɪl]

BUSH	CINQUEFOIL
衬套	委陵菜

灌木委陵菜

[roʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

[,pəutən'tilə][fru:'tɪkoʊsə]

Potentilla	fruticosa
委陵菜	灌木

委陵菜

[faʊnd] [moʊst] ['kɑ:mənli] [æt; ət] ['si:dər] [breɪks] ,

Found	most	commonly	at	Cedar	Breaks	,
成立	最多	通常	在	雪松	休息	,

最常见于雪松断崖

[ðɪs] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði] [roʊz] ['fæməli] [pʊts] [ɑ:n][ə; eɪ] ['veri] ['ʃoʊi] [dɪ'spleɪ] [fɔ:r; fər][ə; eɪ] [bri:f]

this	member	of	the	Rose	Family	puts	on	a	very	showy	display	for	a	brief
这	成员	的	这	玫瑰	家庭	放置	在	一个	非常	炫耀	展示	为了	一个	简短的

['pɪriəd] [ʌv; əv][ðə; ði] ['sʌmər] ,

period	of	the	summer	,
时期	的	这	夏天	,

这种蔷薇科植物在夏季的短暂时间内会展现出非常艳丽的姿态。

['dʒen(ə)rəli][ɪn][dʒʊ'laɪ][ɔ:r] ['ɜ:rliər] [æt; ət] ['loʊər] [,elə'veɪʃənz] .

generally	in	July	or	earlier	at	lower	elevations	.
一般来说	在	七月	或者	早些时候	在	降低	海拔	.

一般来说，海拔较低的地方会在7月或更早的时候出现。

[,aɪ 'ti:][ɪz][ə; eɪ] [ʃrʌb] ['kɑ:mənli] [,tu:'tu:][tu:; tə][θri:] [fi:t] [haɪ] [wɪð; wɪθ] [li:vz] [ðæt] [ɑ:r; ər][faɪv] -

It	is	a	shrub	commonly	2	to	3	feet	high	with	leaves	that	are	five	-
它	是	一个	灌木	通常	2	到	3	脚	高的	和	树叶	那	是	五	-

['pɑ:rtɪd] ,

parted	,
分手了	,

它是一种灌木，通常高2到3英尺，叶子五裂。

[hens] [ðə; ði] [neɪm] ['sɪŋk,fɔɪl] .

hence	the	name	Cinquefoil	.
因此	这	姓名	委陵菜	.

因此得名委陵菜。

[ðə; ði] [ʃrʌb] [ɪz]['ɔ:f(ə)n] ['dɑ:tɪd] [ɔ:l]['oʊvər][wɪð; wɪθ][roʊz] - [laɪk] ['flaʊərz] , [ə'baʊt][æn; ən] [ɪntʃ] [ə'krɔ:s] ,

The	shrub	is	often	dotted	all	over	with	rose	-	like	flowers	,	about	an	inch	across	,
这	灌木	是	经常	虚线	全部	超过	和	玫瑰	-	喜欢	花朵	,	关于	一个	英寸	穿过	,

这种灌木丛上常常点缀着许多类似玫瑰的花朵，直径约一英寸。

[wɪð; wɪθ] [klɪr] - ['jeloʊ] [petlz] [ænd; ənd] [di:pər] ['jeloʊ] ['ænθər] .
with clear - yellow petals and deeper yellow anthers .
和 清除 - 黄色的 花瓣 和 更深 黄色的 花药 .

花瓣呈浅黄色，花药呈深黄色。

[ðə; ði][plænt][ɪz] ['kɑ:mən] [ɪn][ðə; ði] ['maʊntnz] , [ə'krɔ:s] [ðə; ði]['kɑ:ntɪnənt] , [ʌp][tu:; tə]['æltɪtju:dz][ʌv; əv]
The plant is common in the mountains , across the continent , up to altitudes of
这 植物 是 常见的 在 这 山脉 , 穿过 这 大陆 , 向上 到 海拔 的
- ,
10 ,
- ,

这种植物在整个大陆的山区都很常见，海拔可达10米。

- [fi:t] [ɔ:r] [mɔ:r] .
000 feet or more .
- 脚 或者 更多的 .

000 英尺或更高。

[bʊʃ] Cinquefoil2537 .
Bush Cinquefoil2537 .
衬套 Cinquefoil2537 .

灌木委陵菜2537。

-
PRAIRIESMOKE
-

草原烟雾

[roʊz] ['fæməli]
Rose Family
玫瑰 家庭

玫瑰家族

['dʒi:əm] - [vɑ:r] .
Geum triflorum var .
格姆 - 变量 .

三花水杨梅（Geum triflorum var.）

-
ciliatum
-

纤毛

[ðɪs] ['greɪsf(ə)l][plænt] , [wɪð; wɪθ][ɪts] ['nɑ:dɪŋ] , [bel] - [ʃeɪpt] , [pɪŋk] - ['kʌlərd] ['flaʊərz] ,
This graceful plant , with its nodding , bell - shaped , pink - colored flowers ,
这 优美 植物 , 和 它是 点头 , 钟 - 形状 , 粉色的 - 有色 花朵 ,

这种姿态优美的植物，开着下垂的钟形粉红色花朵，

[ɪz] [faʊnd] ['ferli] [ə'bʌndəntli] [ɪn][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ʌv; əv] ['si:dər] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɑ:njumənt] .
is found fairly abundantly in the alpine meadows of Cedar Breaks National Monument .
是 成立 相当 大量 在 这 高山 草地 的 雪松 休息 国家的 纪念碑 .

在锡达布雷克斯国家纪念碑的高山草甸中，这种植物相当常见。

[ðə; ði][plænt][hæz; həz][ə; eɪ] ['nʌmbər] [ʌv; əv] ['kɑ:mən] [neɪmz] [sʌtʃ] [æz; əz] : ['tʃaɪnə] ['belz] , ['oʊldmən] -
The plant has a number of common names such as : China Bells , Oldman -
['wɪskərz] , [ænd; ənd]['grænd,fɑ:ðɚz, 'græn,fɑ:ðɚz] - [bɪrd] .
Whiskers , and Grandfather's - beard .
胡须 , 和 祖父的 - 胡须 .

这种植物有很多俗名，例如：中国铃铛花、老人胡须花、爷爷的胡子花。

[ðə; ði] ['sɪlvəri] , ['pluːməus] [teɪlz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [fruːt] ['prez(ə)nt] [æn; ən] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] ,

The	silvery	,	plumose	tails	of	the	fruit	present	an	attractive	display	,
这	银色	,	羽状	尾巴	的	这	水果	展示	一个	吸引人的	展示	,

果实银色的羽状尾部呈现出迷人的景象。

[ɪ'speʃəli] [æz; əz] [ðə; ði] ['sʌnz] ['reɪz] [laɪt] [ðə; ði] ['weɪvɪŋ] [pluːmz] [ɪn] [leɪt] [ˌæftər'nuːn] [ɔːr] ['ɜːrli]

especially	as	the	sun's	rays	light	the	waving	plumes	in	late	afternoon	or	early
尤其	作为	这	太阳的	射线	光	这	挥手	羽流	在	晚的	下午	或者	早期的

['mɔːrnɪŋ] .

morning	.
早晨	.

尤其是在傍晚或清晨，当阳光照射在摇曳的羽状物上时。

- [plænts] [ɑːr; ər] [kən'sɪdərd] [gʊd] ['fɔːrɪdʒ] [fɔːr; fər] ['sevrəl] ['ænɪmlz] , [ænd; ənd] [ðə; ði]

Prairiesmoke	plants	are	considered	good	forage	for	several	animals	,	and	the
-	植物	是	经过考虑的	好的	饲料	为了	一些	动物	,	和	这

['bʌmbəlˌbiːz] ['gæðər] [ɪts] ['pɑːlən] [fɔːr; fər] ['hʌni] .

bumblebees	gather	its	pollen	for	honey	.
大黄蜂	收集	它是	花粉	为了	蜂蜜	.

草原烟树被认为是多种动物的优质饲料，大黄蜂会采集它的花粉来酿造蜂蜜。

Prairiesmoke38 .

Prairiesmoke38	.
Prairiesmoke38	.

Prairiesmoke38。

[waɪld] [roʊz]

WILD	ROSE
荒野	玫瑰

野玫瑰

[roʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

['roʊzə] [ɛs'piː] .

Rosa	sp	.
罗莎	sp	.

蔷薇属

[ðer; ðər] [ɑːr; ər] [tuː] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [waɪld] [roʊz] [ɪn] ['zaɪən] [ænd; ənd] [tuː] ['ʌðər] ['spiːʃiːz] [ɪn] [braɪs]

There	are	two	species	of	the	Wild	Rose	in	Zion	and	two	other	species	in	Bryce
那里	是	二	物种	的	这	荒野	玫瑰	在	锡安	和	二	其他	物种	在	布莱斯

['kænjən] ,

Canyon	,
峡谷	,

锡安国家公园有两种野生玫瑰，布莱斯峡谷国家公园还有另外两种。

[θriː] [ʌv; əv] [wɪtʃ] [ɑːr; ər] [faʊnd] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl] ['mɑːnjumənt] .

three	of	which	are	found	at	Cedar	Breaks	National	Monument	.
三	的	哪个	是	成立	在	雪松	休息	国家的	纪念碑	.

其中三处位于锡达布雷克斯国家纪念碑。

[waɪld] ['roʊziz] [ɑːr; ər] ['waɪdli] [dɪ'strɪbjuːtɪd] [ɪn] [ðə; ði] ['nɔːrðərn] ['hemɪsfɪr] [ænd; ənd] [ɑːr; ər] [tuː] [fə'mɪliər]

Wild	Roses	are	widely	distributed	in	the	northern	hemisphere	and	are	too	familiar
荒野	玫瑰	是	广泛	分布式	在	这	北方	半球	和	是	也	熟悉的

[tuː; tə] [niːd] [mʌtʃ] [dɪ'skrɪpʃn] .

to	need	much	description	.
到	需要	很多	描述	.

野生玫瑰广泛分布于北半球，人们太过熟悉，无需过多描述。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] ['ferli] ['freɪgrənt][ænd; ənd][hæv; həv] [braɪt] - [pɪŋk] [petlz] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ][lɑːrdʒ]

The	flowers	are	fairly	fragrant	and	have	bright	-	pink	petals	with	a	large
这	花朵	是	相当	香	和	有	明亮的	-	粉色的	花瓣	和	一个	大的

['klʌstər] [ʌv; əv] ['jeloʊ] ['steɪmənz] .

cluster	of	yellow	stamens	.
簇	的	黄色的	雄蕊	.

这些花朵香气浓郁，花瓣呈亮粉色，并有一大簇黄色雄蕊。

[ðə; ði] [fruːt] [ʌv; əv][ðə; ði] [roʊz] , [ʃeɪpt] [laɪk] [ə; eɪ] [smɔːl] ['æp(ə)l] ,

The	fruit	of	the	rose	,	shaped	like	a	small	apple	,
这	水果	的	这	玫瑰	,	形状	喜欢	一个	小的	苹果	,

玫瑰的果实，形状像小苹果，

[tɜːrnz][ə; eɪ] [diːp] - [red] ['kʌlər] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n][ænd; ənd] [ædz] ['bjuːti] [tuː; tə] [ðɪs] [plænt] ['dʊrɪŋ]

turns	a	deep	-	red	color	late	in	the	season	and	adds	beauty	to	this	plant	during
转弯	一个	深的	-	红色的	颜色	晚的	在	这	季节	和	添加	美丽	到	这	植物	期间

['ɔːtəm] .

autumn	.
秋天	.

到了秋季末期，叶片会变成深红色，为这种植物增添了秋季的美丽。

[waɪld] Rose39 .

Wild	Rose39	.
荒野	Rose39	.

野玫瑰39。

['sɜːrvɪsberi]

SERVICEBERRY

服务莓

服务莓

[roʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

[ˌæmə'lænkiər] [ælnɪfoʊljə]

Amelanchier	alnifolia
唐棣	桤叶

桤叶唐棣

[wʌn] [ʌv; əv][ðə; ði] ['veri] ['ɜːrli] ['bluːmɪŋ] [ʃrʌbz] [ɔːr] [smɔːl] [triːz] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] ,

One	of	the	very	early	blooming	shrubs	or	small	trees	in	Zion	Canyon	,
一	的	这	非常	早期的	盛开	灌木	或者	小的	树木	在	锡安	峡谷	,

锡安峡谷里最早开花的灌木或小乔木之一

[ænd; ənd]['ɔːf(ə)n] [siːn] [ɪn] [mɑːrtʃ] [ɔːr]['eɪprəl][æz; əz] [kən'spɪkjuəs] [waɪt] ['mæsɪz] [ɑːn][ðə; ði]['kænjən]

and	often	seen	in	March	or	April	as	conspicuous	white	masses	on	the	canyon
和	经常	已见	在	行进	或者	四月	作为	显眼的	白色的	群众	在	这	峡谷

[wɔːlz] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] ['pɪnjən] [ænd; ənd]['dʒuːnɪpər] [triːz] ,

walls	among	the	Pinyon	and	Juniper	trees	,
墙壁	之中	这	松子	和	杜松	树木	,

在三月或四月，人们经常可以在峡谷壁上，在矮松和杜松树之间，看到显眼的白色团块。

[ɪz][ðə; ði] ['sɜːrvɪsberi] .

is	the	Serviceberry	.
是	这	服务莓	.

是服务莓。

[ðə; ði] [waɪt] ['flaʊərz] [ə'kɜːr] [ɪn] ['klʌstərz] [ænd; ənd] [lʊk] [mʌtʃ] [laɪk][ə; eɪ][fruːt] [triː] [ɪn] [bluːm] .

The	white	flowers	occur	in	clusters	and	look	much	like	a	fruit	tree	in	bloom	.
这	白色的	花朵	发生	在	集群	和	看	很多	喜欢	一个	水果	树	在	盛开	.

这些白色花朵成簇开放，看起来很像盛开的果树。

[ðə; ði] ['beri] [ɪz] [ʃeɪpt] [laɪk][ə; eɪ]['veri] [smɔ:l]['æp(ə)l] , [ɪn'sɪpɪd][tu:; tə][ðə; ði] [teɪst] ,

The	berry	is	shaped	like	a	very	small	apple	,	insipid	to	the	taste	,
这	浆果	是	形状	喜欢	一个	非常	小的	苹果	,	平淡	到	这	品尝	,

这种浆果形状像个很小的苹果，味道寡淡。

[bʌt; bət] [ˌnevərðə'les] [ju:st] [ɪk'stensɪvli] [baɪ][ðə; ði]['indiəns][ænd; ənd] ['ɜ:rli] ['setləz] [fɔ:r; fər] [fu:d] .

but	nevertheless	used	extensively	by	the	Indians	and	early	settlers	for	food	.
但	尽管如此	用过的	广泛地	经过	这	印度人	和	早期的	定居者	为了	食物	.

但印第安人和早期定居者仍然广泛将其用作食物。

[ðə; ði][plænt][hæz; həz][ə; eɪ][və'raɪəti][ʌv; əv] ['kɑ:mən] [neɪmz] , [ɪn'klu:dɪŋ] [ðə; ði] ['fɑ:loʊɪŋ] : ['dʒu:nbəri] ,

The	plant	has	a	variety	of	common	names	,	including	the	following	:	Juneberry	,
这	植物	有	一个	种类	的	常见的	姓名	,	包括	这	下列的	:	六月莓	,

[ʃæd,bʊʃ] , [ˌsæskə'tu:n] , - [ænd; ənd] ['pɪdʒən,bɛri] .

Shadbush	,	Saskatoon	,	Serviceberry	and	Pigeonberry	.
沙德布什	,	萨斯卡通	,	-	和	鸽莓	.

这种植物有很多俗名，包括：六月莓、沙德布什、萨斯卡通莓、萨维斯莓和鸽子莓。

Serviceberry2740 .

Serviceberry2740	.
Serviceberry2740	.

Serviceberry2740。

['tʃoʊktʃeri]

CHOKECHERRY
稠李

稠李

[roʊz] ['fæməli]

Rose	Family
玫瑰	家庭

玫瑰家族

['prunəs][vər,dʒɪni'ænə]

Prunus	virginiana
李属	弗吉尼亚

弗吉尼亚樱桃

['tʃoʊktʃeri] [bʊʃɪz] [ɔ:r][smɔ:l] [tri:z] [ɑ:r; ər] ['ferli] ['kɑ:mən] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'raʊnd][sɪks] , -

Chokecherry	bushes	or	small	trees	are	fairly	common	at	elevations	around	6	,	000
稠李	灌木丛	或者	小的	树木	是	相当	常见的	在	海拔	大约	6	,	-

[fi:t] [ɪn] [ði:z] ['eriəz] .

feet	in	these	areas	.
脚	在	这些	区域	.

在这些地区海拔约 6000 英尺的地方，稠李灌木或小乔木相当常见。

['ɜ:rli] [ɪn] [meɪ] , [ænd; ənd] ['sʌmtaɪmz] ['i:v(ə)n] ['ɜ:rliər] , [ðə; ði] [waɪt] [ænd; ənd]['freɪgrənt] ['blɔsəmz]

Early	in	May	,	and	sometimes	even	earlier	,	the	white	and	fragrant	blossoms
早期的	在	可能	,	和	有时	甚至	早些时候	,	这	白色的	和	香	花朵

['prez(ə)nt][ə; eɪ] ['pli:zɪŋ] [saɪt] .

present	a	pleasing	sight	.
展示	一个	令人愉悦	视线	.

五月初，有时甚至更早，洁白芬芳的花朵呈现出赏心悦目的景象。

[ɪn][dʒʊ'laɪ][ɔ:r] ['ɔ:gəst] [ðə; ði]['raɪpənd] ['tʃeri:z] [sə'plaɪ] [fu:d] [fɔ:r; fər]['hju:mənz] , ['meni] [bɜ:rdz]

In	July	or	August	the	ripened	cherries	supply	food	for	humans	,	many	birds
在	七月	或者	八月	这	成熟的	樱桃	供应	食物	为了	人类	,	许多	鸟类

[ænd; ənd] [smɔ:l] ['ænɪmlz] .

and	small	animals	.
和	小的	动物	.

七月或八月，成熟的樱桃为人类、许多鸟类和小动物提供食物。

[ðə; ði][fɜːrst] ['ɔːtəm] ['kʌlɚz] [ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n][ðə; ði] ['tʃoʊktʃeri] [liːvz] [æz; əz] [ðeɪ] [tɜːrn]['skɑːrlət] ,

The	first	autumn	colors	are	often	the	Chokecherry	leaves	as	they	turn	scarlet	,
这	第一的	秋天	颜色	是	经常	这	稠李	树叶	作为	他们	转动	猩红	,

[braʊn] [ænd; ənd] [red] .

brown	and	red	.
棕色的	和	红色的	.

秋天最早出现的色彩通常是稠李树叶，它们会变成猩红色、棕色和红色。

[ðiːz] [ʃrʌbz] [ɑːr; ər] [braʊzd] ['hevɪli] [baɪ]['kæt(ə)l][ænd; ənd][sʌm; səm][baɪ] [dɪr] , [ɪ'speʃəli] [ɪf]

These	shrubs	are	browsed	heavily	by	cattle	and	some	by	deer	,	especially	if
这些	灌木	是	浏览	重度	经过	牛	和	一些	经过	鹿	,	尤其	如果

['ʌðər] ['fɔːrɪdʒ] [ɪz] [skers] .

other	forage	is	scarce	.
其他	饲料	是	稀少	.

这些灌木丛是牛的常见食物，有些也会被鹿啃食，尤其是在其他牧草稀少的情况下。

Chokecherry41 .

Chokecherry41	.
Chokecherry41	.

稠李41。

['hʌni] [me'skiːt,'meskiːt]

HONEY	MESQUITE
蜂蜜	牧豆树

蜜豆树

[piː] ['fæməli]

Pea	Family
豌豆	家庭

豌豆家族

['prɑːsə,pɪs][ˌdʒuːli'flɔːrə]

Prosopis	juliflora
刺槐	朱莉花

刺槐

[ə; eɪ] [loʊ] - ['groʊɪŋ] [triː] [ʌv; əv][ðə; ði] ['loʊər] [sə'nɔːrən] [zoʊn] .

A	low	-	growing	tree	of	the	Lower	Sonoran	Zone	.
一个	低的	-	生长	树	的	这	降低	索诺兰	区	.

索诺兰低地的一种低矮树木。

[ʌn'kɑːmən] [ɪn]['zaɪən][bʌt; bət] ['ferli] [ə'bʌndənt] [ɪn][ðə; ði]['dezərt] ['eriə] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði][pɑːrk] .

Uncommon	in	Zion	but	fairly	abundant	in	the	desert	area	adjacent	to	the	park	.
罕见	在	锡安	但	相当	丰富	在	这	沙漠	区域	邻近的	到	这	公园	.

在锡安国家公园并不常见，但在公园附近的沙漠地区却相当常见。

[ɪn] ['ɜːrli] [sprɪŋ] ['dʊrɪŋ] [mɑːrtʃ] [ænd; ənd]['eɪprəl] [braɪt] - [griːn] [liːvz] ['kʌvər][ðə; ði] [triː] ,

In	early	spring	during	March	and	April	bright	-	green	leaves	cover	the	tree	,
在	早期的	春天	期间	行进	和	四月	明亮的	-	绿色的	树叶	覆盖	这	树	,

早春时节，三四月份，树上覆盖着鲜亮的绿叶。

[ænd; ənd]['ɔːf(ə)n][ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['leɪdn] [wɪð; wɪθ] ['klʌstərz] [ʌv; əv] ['griːnɪʃ] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] ,

and	often	it	is	laden	with	catkinlike	clusters	of	greenish	-	yellow	flowers	,
和	经常	它	是	满载	和	像柳絮一样	集群	的	绿绿色	-	黄色的	花朵	,

而且它常常开满簇簇绿黄色的、类似柔荑花序的花朵。

[wɪtʃ] [ə'trækt] ['mɪrɪədz] [ʌv; əv]['ɪnsekts] [ɪn'kluːdɪŋ] [ðə; ði] ['hʌni] [biːz] .

which	attract	myriads	of	insects	including	the	honey	bees	.
哪个	吸引	无数	的	昆虫	包括	这	蜂蜜	蜜蜂	.

这会吸引包括蜜蜂在内的无数昆虫。

[ðə; ði] [wʊd] [ʌv; əv] [ðɪs] [triː] [wʌz; wəz] [juːst] [ɪkˈstensɪvli] [baɪ] [ˈɜːrli] [ˈsetləz] [fɔːr; fər][ˈfjuːəl] ,

The	wood	of	this	tree	was	used	extensively	by	early	settlers	for	fuel	,
这	木头	的	这	树	曾是	用过的	广泛地	经过	早期的	定居者	为了	燃料	,

早期定居者曾大量使用这种树的木材作为燃料。

[ˈbɪldɪŋ] [kəˈrælz] [ænd; ənd][ɪn] [ˈmeɪkɪŋ] [ˈfɜːrnɪtʃər] [ænd; ənd][juːˈtensɪlz] .

building	corrals	and	in	making	furniture	and	utensils	.
建筑	畜栏	和	在	制作	家具	和	餐具	.

建造畜栏以及制作家具和器皿。

[ðə; ði] [fruːt] [ʌv; əv][ðə; ði][meˈskiːt,ˈmeskiːt] , [rɪˈzemblɪŋ] [ə; eɪ] [strɪŋ] [biːn] , [ɪz] [juːst] [fɔːr; fər] [fuːd] [baɪ]

The	fruit	of	the	Mesquite	,	resembling	a	string	bean	,	is	used	for	food	by
这	水果	的	这	牧豆树	,	类似	一个	细绳	豆	,	是	用过的	为了	食物	经过

['meni] ['ænɪmlz] .

many	animals	.
许多	动物	.

牧豆树的果实形似四季豆，是许多动物的食物。

['indiəns]['ɔːlsoʊ] [meɪd] [waɪd] [juːz][ʌv; əv][ˌaɪ 'tiː][baɪ]['graɪndɪŋ][ðə; ði] [biːnz] ['ɪntuː][ə; eɪ] [miːl] [kɔːld] “

Indians	also	made	wide	use	of	it	by	grinding	the	beans	into	a	meal	called	“
印度人	还	制成	宽的	使用	的	它	经过	研磨	这	豆子	进入	一个	一顿饭	称为	“

[pɪˈnoʊleɪ; piːˈnoʊleɪ; piːˈnoʊli; pɪˈnoʊli] .

Pinole	.
皮诺尔	.

印第安人也广泛利用这种豆子，将其磨成一种叫做“皮诺尔”的粉。

” ['hʌni] Mesquite42 .

”	Honey	Mesquite42	.
”	蜂蜜	Mesquite42	.

“蜂蜜豆科灌木42。

['luːpaɪn]

LUPINE
羽扇豆

羽扇豆

[piː] ['fæməli]

Pea	Family
豌豆	家庭

豌豆家族

[luːˈpaɪnəs][ɛsˈpiː] .

Lupinus	sp	.
羽扇豆	sp	.

羽扇豆属

[ðer; ðər][ɑːr; ər][soʊ] ['meni] [vəˈraɪətiz] [ʌv; əv]['luːpaɪn] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][moʊst] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə][aɪˈdentɪfaɪ]

There	are	so	many	varieties	of	Lupine	that	it	is	most	difficult	to	identify
那里	是	所以	许多	品种	的	羽扇豆	那	它	是	最多	难的	到	确认

[ðə; ði] ['nuːmərəs] ['spiːʃiːz] .

the	numerous	species	.
这	很多的	物种	.

羽扇豆的品种繁多，很难辨认出众多的品种。

[ɪn] [ðɪs] ['eriə] [ðeɪ] [ɑːr; ər] [faʊnd] [ə'bʌndəntli] [ɑːn][ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] , ['biːɪŋ] [ɪ'speʃəli] ['plentɪf(ə)l]

In	this	area	they	are	found	abundantly	on	the	high	plateaus	,	being	especially	plentiful
在	这	区域	他们	是	成立	大量	在	这	高的	高原	,	存在	尤其	丰富

[æt; ət] ['siːdər] [breɪks] ,

at	Cedar	Breaks	,
在	雪松	休息	,

在这个地区，它们在高地上大量存在，尤其是在雪松断崖一带数量众多。

[wer] [ðeɪ] [fɪl] [hoʊl] [medəuz] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ] [mæs] [ʌv; əv] [bluː] ['kʌlər][ɪn] [ˌmɪd'sʌmər] .

where	they	fill	whole	meadows	with	a	mass	of	blue	color	in	midsummer	.
在哪里	他们	充满	所有的	草地	和	一个	大量的	的	蓝色的	颜色	在	盛夏	.

盛夏时节，它们将整片草地染成一片蔚蓝。

[ðə; ði] ['luːpaɪn] [reɪndʒ][ɪn]['kʌlər][frʌm; frəm] [peɪl] [pɪŋk][tuː; tə] [diːp] ['pɜːrp(ə)l] , [wɪð; wɪθ][sʌm; səm] [waɪt] ,

The	Lupines	range	in	color	from	pale	pink	to	deep	purple	,	with	some	white	,
这	羽扇豆	范围	在	颜色	从	苍白	粉色的	到	深的	紫色的	,	和	一些	白色的	,

羽扇豆的颜色从淡粉色到深紫色不等，有些还带有白色。

[kriːm] [ɔːr] ['jeloʊ] , [bʌt; bət][moʊst][ʌv; əv][ðem; ðəm][ɑːr; ər] [bluː] .

cream	or	yellow	,	but	most	of	them	are	blue	.
奶油	或者	黄色的	,	但	最多	的	他们	是	蓝色的	.

有奶油色或黄色，但大多数是蓝色的。

[laɪk] ['ʌðər] [plænts][ʌv; əv][ðə; ði] [piː] ['fæməli] ,

Like	other	plants	of	the	Pea	Family	,
喜欢	其他	植物	的	这	豌豆	家庭	,

像豆科的其他植物一样，

['luːpaɪn] [ˌeɪ diː 'diː]['naɪtrədʒən][tuː; tə][ðə; ði][sɔɪl] [ænd; ənd] [ˌðer'baɪ] [ɪm'pruːv] [ðə; ði][lænd][ɑːn] [wɪtʃ]

Lupines	add	nitrogen	to	the	soil	and	thereby	improve	the	land	on	which
羽扇豆	添加	氮	到	这	土壤	和	从而	提升	这	土地	在	哪个

[ðeɪ] [groʊ] .

they	grow	.
他们	生长	.

羽扇豆能为土壤增加氮元素，从而改善其生长的土地。

[ðə; ði] [siːdz] [ʌv; əv][ə; eɪ] [fjuː] ['spiːʃiːz] [kən'teɪn] ['ælkəˌlɔɪdz] [wɪtʃ] [ɑːr; ər] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] ['laɪvstɑːk] ,

The	seeds	of	a	few	species	contain	alkaloids	which	are	poisonous	to	livestock	,
这	种子	的	一个	很少	物种	包含	生物碱	哪个	是	有毒	到	家畜	,

[ɪ'speʃəli] [ʃiːp] .

especially	sheep	.
尤其	羊	.

某些物种的种子含有生物碱，对牲畜，尤其是绵羊有毒。

Lupine2943 .

Lupine2943	.
Lupine2943	.

羽扇豆2943。

['loʊkoʊ]

LOCO
疯子

LOCO

[piː] ['fæməli]

Pea	Family
豌豆	家庭

豌豆家族

[æ'strægələs][ɛs'piː] .

Astragalus	sp	.
黄芪	sp	.

黄芪属

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)

[ðɪs] ['veri] [lɑːrdʒ]['dʒiːnəs][ʌv; əv][plænts]['reɪndʒɪz][frʌm; frəm][ðə; ði] [hɑːtɪst] [pɑːrts][ʌv; əv][ðə; ði]['dezərt]
This very large genus of plants ranges from the hottest parts of the desert
这 非常 大的 属 的 植物 范围 从 这 最热门 部分 的 这 沙漠
[tuː; tə] [haɪ] ['maʊnt(ə)n] [piːks] [ænd; ənd][fɑːr][tuː; tə][ðə; ði] [nɔːrθ] .
to high mountain peaks and far to the North .
到 高的 山 高峰 和 远的 到 这 北 .

这个非常庞大的植物属分布范围很广，从沙漠最炎热的地区到高耸的山峰，甚至远至北方。

[mɔːr] [ðæn; ðən][ə; eɪ]['dʌz(ə)n] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði]['zaɪən]['riːdʒən] .
More than a dozen species are found in the Zion Region .
更多的 比 一个 打 物种 是 成立 在 这 锡安 地区 .

锡安地区栖息着十几种物种。

[sʌm; səm][ʌv; əv][ðə; ði] ['spiːʃiːz] [kən'teɪn][ə; eɪ] ['pɔɪzənəs] [kən'stɪtʃuənt] ['kɔːzɪŋ] , [ðə; ði]['ɔːf(ə)n]['feɪt(ə)l] ,
Some of the species contain a poisonous constituent causing , the often fatal ,
一些 的 这 物种 包含 一个 有毒 组分 导致 , 这 经常 致命的 ,
['loʊkoʊ] [dɪ'ziːz] [ʌv; əv] ['laɪvstɑːk] ,
loco disease of livestock ,
疯子 疾病 的 家畜 ,

某些物种含有有毒成分，会导致牲畜患上往往致命的局部疾病。

[pər'tɪkjələrli] [ɪn] ['hɔːrsɪz] .
particularly in horses .
特别 在 马匹 .

尤其是在马身上。

['loʊkoʊ][ɪz][ə; eɪ] ['spænɪʃ] [wɜːrd] ['miːnɪŋ] “ ['kreɪzi] .
Loco is a Spanish word meaning “ Crazy .
洛科 是 一个 西班牙语 单词 意义 “ 疯狂的 .

Loco 是一个西班牙语单词，意思是“疯狂的”。

” ['ʌðər] ['spiːʃiːz] [noʊn] [æz; əz] , [prɪ'fɜːr] [sɔɪlz] [rɪtʃ] [ɪn] [sə'liːniəm] ,
” Other species known as Poisonvetch , prefer soils rich in selenium ,
” 其他 物种 已知 作为 毒野豌豆 , 更喜欢 土壤 富有的 在 硒 ,

“其他被称为毒豌豆的物种则更喜欢富含硒的土壤，

[ænd; ənd] [teɪk] [ʌp] [ɪ'nʌf] [ʌv; əv] [ðæt] ['tɑːksɪk]['mɪnərəl][tuː; tə] [meɪk] [ðem; ðəm] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə]
and take up enough of that toxic mineral to make them poisonous to
和 拿 向上 足够的 的 那 有毒的 矿物 到 制作 他们 有毒 到
['laɪvstɑːk] , [ɪ'speʃəli] [ʃiːp] .
livestock , especially sheep .
家畜 , 尤其 羊 .

并吸收足够的这种有毒矿物质，使它们对牲畜，特别是绵羊，产生毒性。

[ðə; ði] ['hɑːrmləs] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [kɔːld] .
The harmless species are called Milkvetch .
这 无害 物种 是 称为 黄芪 .

这种无害的植物叫做黄芪。

['nɪrli] [ɔːl][ðə; ði] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər]['kʌlərf(ə)l][ænd; ənd][spek'tækjələr] [wen] [ɪn] ['blɑːsəm] ,
Nearly all the species are colorful and spectacular when in blossom ,
几乎 全部 这 物种 是 丰富多彩的 和 壮观的 什么时候 在 开花 ,

几乎所有品种的植物在开花时都色彩艳丽、引人注目。

[bʌt; bət][sʌm; səm][ʌv; əv][ðem; ðəm][hæv; həv][ə; eɪ][ræŋk] , [ˌdɪsə'griːəb(ə)l]['oʊdər] .

but	some	of	them	have	a	rank	,	disagreeable	odor	.
但	一些	的	他们	有	一个	秩	,	令人不快的	气味	.

但其中一些散发着难闻的气味。

Loco44 .

Loco44 .

Loco44 .

44号机车。

POISONVETCH

毒野豌豆

毒豇豆

[piː] ['fæməli]

Pea Family

豌豆 家庭

豌豆家族

[æ'strægələs] -

Astragalus sabulonum

黄芪 -

黄芪

[ðɪs] ['ʃoʊi] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv][æ'strægələs][ɪz]['loʊkəli] [kɔːld] ['rætəlˌwiːd] [bɪ'kəz, bɪ'kɔːz] , [wen] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ɪn]

This	showy	species	of	Astragalus	is	locally	called	Rattleweed	because	,	when	it	is	in
这	炫耀	物种	的	黄芪	是	本地	称为	响尾草	因为	,	什么时候	它	是	在

[fruːt] ,

fruit ,

水果 ,

这种艳丽的黄芪属植物在当地被称为响铃草，因为当它结果时，

[ɪts][lɑːrdʒ] , ['blædər] - [laɪk] , [θɪn] - [wɔːld] ['pɑːdz] [bɪ'kʌm] ['veri]['brɪt(ə)l][ænd; ənd] [gɪv] [ə; eɪ][dɪ'stɪŋkt]

its	large	,	bladder	-	like	,	thin	-	walled	pods	become	very	brittle	and	give	a	distinct
它是	大的	,	膀胱	-	喜欢	,	薄的	-	有围墙的	豆荚	变得	非常	脆	和	给	一个	清楚的

['rætlɪŋ] [saʊnd] [wen] ['ʃeɪkən] .

rattling	sound	when	shaken	.
嘎嘎作响	声音	什么时候	摇晃	.

它硕大、囊状、薄壁的豆荚变得非常脆弱，摇晃时会发出明显的嘎嘎声。

[ðə; ði]['pɑːdz][ɑːr; ər][ə'baʊt][wʌn][ænd; ənd][ə; eɪ][hæf] [ɪntʃɪz] [lɔːŋ] [ænd; ənd] ['hevɪli] ['mɑːt(ə)ld] ['redɪʃ] -

The	pods	are	about	one	and	a	half	inches	long	and	heavily	mottled	reddish	-
这	豆荚	是	关于	一	和	一个	一半	英寸	长的	和	重度	斑驳	微红	-

[braʊn] [ɪn]['kʌlər] .

brown	in	color	.
棕色的	在	颜色	.

豆荚长约一英寸半，呈斑驳的红褐色。

[ðə; ði]['dʒiːnəs][ʌv; əv][æ'strægələs][hæz; həz] [bɪn] [dɪ'vaɪdɪd]['ɪntuː] [θriː] [gruːps] : ['loʊkoʊ] ,

The	genus	of	Astragalus	has	been	divided	into	three	groups	:	Loco	,	Milkvetch
这	属	的	黄芪	有	到过	分割	进入	三	团体	:	洛科	,	黄芪

[ænd; ənd] .

and	Poisonvetch	.
和	毒野豌豆	.

黄芪属植物分为三个组：Loco组、Milkvetch组和Poisonvetch组。

[ðə; ði] ['spiːʃiːz] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] ['laɪvstɑːk] [ɑːr; ər] ['kɑːmənli] [kɔːld] ['loʊkoʊ] [wiːdz] .

The	species	poisonous	to	livestock	are	commonly	called	Loco	Weeds	.
这	物种	有毒	到	家畜	是	通常	称为	洛科	杂草	.

对牲畜有毒的植物俗称"疯草"。

Poisonvetch45 .
Poisonvetch45 .
Poisonvetch45 .

毒野豌豆45。

[nuː] ['meksɪkoʊ] ['loʊkəst]
NEW MEXICO LOCUST
新的 墨西哥 刺槐

新墨西哥蝗虫

[piː] ['fæməli]
Pea Family
豌豆 家庭

豌豆家族

[roʊ'biːniːə][niːoʊmɛksɪkænə]
Robinia neomexicana
刺槐 新墨西哥

新墨西哥刺槐

[ðɪs] [ʃrʌb] [ɔːr] [smɔːl] [triː] [ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] .
This shrub or small tree is fairly common in Zion Canyon .
这 灌木 或者 小的 树 是 相当 常见的 在 锡安 峡谷 .

这种灌木或小乔木在锡安峡谷相当常见。

[ˌaɪ 'tiː][wʌz; wəz]['prɑːbəbli] [brɔːt] [ɪn][baɪ][ðə; ði] ['ɜːrli] ['setləz] .
It was probably brought in by the early settlers .
它 曾是 大概 带来 在 经过 这 早期的 定居者 .

它很可能是早期定居者带来的。

[ɪts][lɑːrdʒ] , ['ʃoʊi] ['flaʊər] [grəuz] [ɪn] ['klʌstərz] [æt; ət][ðə; ði]['ɛndz][ʌv; əv]['slendər] ['bræntʃɪz] .
Its large , showy flower grows in clusters at the ends of slender branches .
它是 大的 , 炫耀 花 生长 在 集群 在 这 结束 的 苗条 分支 .

它硕大艳丽的花朵簇生于纤细枝条的末端。

[ðə; ði] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n][ɪz] ['dʊrɪŋ] [meɪ][ænd; ənd][dʒuːn] .
The blooming season is during May and June .
这 盛开 季节 是 期间 可能 和 六月 .

花期在五月和六月。

[ðə; ði] [triː] [ɪz]['veri] ['θɔːrni] [ænd; ənd][hæz; həz][ðə; ði]['hæbɪt][ʌv; əv] ['spraʊtɪŋ] [frʌm; frəm] [ruːts] [ɔːr]
The tree is very thorny and has the habit of sprouting from roots or
这 树 是 非常 带刺的 和 有 这 习惯 的 发芽 从 根 或者
[stʌmps] [ænd; ənd][ʌv; əv] ['fɔːmiŋ] [dens] ['θɪkɪt] [wɪtʃ] [ɑːr; ər]['væljuəb(ə)l][ɪn] [kən'troʊlɪŋ] [ɪ'roʊʒ(ə)n] .
stumps and of forming dense thickets which are valuable in controlling erosion .
树桩 和 的 成型 稠密 灌木丛 哪个 是 有价值的 在 控制 侵蚀 .

这种树浑身长满刺，有从根部或树桩萌发新芽的习性，并能形成茂密的灌丛，对控制水土流失很有价值。

[ðə; ði]['foʊliɪdʒ] [səːvz] [æz; əz] [fuːd] [fɔːr; fər] ['braʊzɪŋ] ['ænɪmlz] , [ɪ'speʃəli] [ðə; ði] [dɪr] .
The foliage serves as food for browsing animals , especially the deer .
这 叶子 服务 作为 食物 为了 浏览 动物 , 尤其 这 鹿 .

树叶是食草动物，特别是鹿的食物来源。

[nuː] ['meksɪkoʊ] Locust3146 .
New Mexico Locust3146 .
新的 墨西哥 Locust3146 .

新墨西哥蝗虫3146。

- ['deɪliːə]
DESERTBEAUTY DALEA
- 达利亚

沙漠之美 达莉亚

[piː] ['fæməli]
Pea **Family**
豌豆 家庭

豌豆家族

['deɪliːə] -
Dalea **johnsoni**
达利亚 -

达莉娅·约翰逊

['sʌmtaɪmz] [kən'fjuːzd] [wɪð; wɪθ] [ðə; ði] ['dezərt] [seɪdʒ] [ɔːr] [mɔːr] ['kɑːmənli] [kɔːld] [ðə; ði] ['pɜːrp(ə)l] [seɪdʒ] ,
Sometimes **confused** **with** **the** **Desert** **Sage** **or** **more** **commonly** **called** **the** **Purple** **Sage** **,**
有时 使困惑 和 这 沙漠 圣人 或者 更多的 通常 称为 这 紫色的 圣人 ,

有时与沙漠鼠尾草混淆，或更常见的说法是紫鼠尾草，

[wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː] [rɪ'zemblz] [tuː; tə] [sʌm; səm] [ɪk'stent] , [ðɪs] [smɔːl] [ʃrʌb] [wɪð; wɪθ] [laɪt] - [greɪ] [bɑːrk] ,
which **it** **resembles** **to** **some** **extent** **,** **this** **small** **shrub** **with** **light** **-** **gray** **bark** **,**
哪个 它 类似 到 一些 程度 , 这 小的 灌木 和 光 - 灰色的 吠 ,
[smɔːl] ,
small **,**
小的 ,

它在某种程度上与这种树皮呈浅灰色的小灌木相似，

[greɪ] - [griːn] [liːvz] [ænd; ənd] ['tɜːrmɪn(ə)l] [spaɪks] [ʌv; əv] ['brɪliənt] - ['pɜːrp(ə)l] ['flaʊərz] [ɪz] [wʌn] [ʌv; əv]
gray **-** **green** **leaves** **and** **terminal** **spikes** **of** **brilliant** **-** **purple** **flowers** **is** **one** **of**
灰色的 - 绿色的 树叶 和 终端 尖峰 的 杰出的 - 紫色的 花朵 是 一 的
[ðə; ði] [moʊst] ['pliːzɪŋ] [saɪts] [ɪn] ['ɜːrli] ['sʌmər] .
the **most** **pleasing** **sights** **in** **early** **summer** **.**
这 最多 令人愉悦 景点 在 早期的 夏天 .

灰绿色的叶子和顶端盛开的亮紫色花穗是初夏最令人赏心悦目的景象之一。

[ɪn] ['zaɪən] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [faʊnd] ['moʊstli] [ɪn] [ðə; ði] ['koʊlˌpɪts] [wɑːʃ] [ænd; ənd] - [kriːk] ['eriəz] [ænd; ənd]
In **Zion** **it** **is** **found** **mostly** **in** **the** **Coalpits** **Wash** **and** **Shunes** **Creek** **areas** **and**
在 锡安 它 是 成立 大多 在 这 煤矿 洗 和 - 溪 区域 和
[bluːmz] ['dʒen(ə)rəli] ['dʊrɪŋ] [meɪ] .
blooms **generally** **during** **May** **.**
花朵 一般来说 期间 可能 .

在锡安国家公园，这种植物主要分布在煤坑冲积扇和舒恩斯溪地区，通常在五月开花。

- [ɪz] [ə; eɪ] [kloʊz] ['relətɪv] [ʌv; əv] [ðə; ði] “ [smoʊk] [triː] ” [ʌv; əv] [ðə; ði] ['dezərt] .
Desertbeauty **is** **a** **close** **relative** **of** **the** **“** **Smoke** **Tree** **”** **of** **the** **Desert** **.**
- 是 一个 关闭 相对的 的 这 “ 抽烟 树 ” 的 这 沙漠 .

沙漠之美是沙漠中“烟树”的近亲。

- Dalea47 .
Desertbeauty **Dalea47** **.**
- Dalea47 .

沙漠之美 Dalea47。

['frɪmɑːnt] [dʒə'reɪniəm]
FREMONT **GERANIUM**
弗里蒙特 天竺葵

弗里蒙特天竺葵

[dʒə'reɪniəm] ['fæməli]
Geranium **Family**
天竺葵 家庭

天竺葵科

[dʒə'reɪniəm] [frɛmɑnti]
Geranium **fremontii**
天竺葵 弗里蒙特

弗里蒙特老鹳草

[ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] , [ˌmɪd'sʌmər] - ['bluːmɪŋ] [plænt] , ['groʊɪŋ] [ə'baʊt] [tuː] [fiːt] [haɪ] ,

This	beautiful	,	midsummer	-	blooming	plant	,	growing	about	two	feet	high	,
这	美丽的	,	盛夏	-	盛开	植物	,	生长	关于	二	脚	高的	,

这种美丽的植物在仲夏时节盛开，株高约两英尺。

[ɪz] ['kɑːmən] [ɑːn][ðə; ði] [plæ'toʊz] [ænd; ənd][ɪn][ðə; ði] [kuːl] ['kænjənz] .

is	common	on	the	plateaus	and	in	the	cool	canyons	.
是	常见的	在	这	高原	和	在	这	凉爽的	峡谷	.

在高原和凉爽的峡谷中很常见。

[ðə; ði][pɪŋk] , [veɪnd] [petlz] , ['diːpli] [loʊbd] [liːvz] [ænd; ənd] [ˌkerˑək.tə'rɪs.tɪk] [dʒə'reɪniəm]['oʊdər][help]

The	pink	,	veined	petals	,	deeply	lobed	leaves	and	characteristic	geranium	odor	help
这	粉色的	,	有脉络	花瓣	,	深	裂片状的	树叶	和	特征	天竺葵	气味	帮助

[aɪ'dentɪfaɪ] [ðɪs] [plænt] .

identify	this	plant	.
确认	这	植物	.

粉红色的有脉纹的花瓣、深裂的叶子和天竺葵特有的气味有助于识别这种植物。

[sʌm; səm] ['spiːʃiːz] [hæv; həv] [waɪt] ['flaʊərz] , [bʌt; bət] [ðeɪ] [ɑːr; ər][nɑːt] ['kɑːmən] [ɪn] [ðɪs] ['eriə] .

Some	species	have	white	flowers	,	but	they	are	not	common	in	this	area	.
一些	物种	有	白色的	花朵	,	但	他们	是	不是	常见的	在	这	区域	.

有些品种开白花，但在这个地区并不常见。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] ['pɜːrfɪkt] [wɪð; wɪθ] [faɪv] ['siːpəlz] , [faɪv] [petlz] , [ænd; ənd] [faɪv] [tuː; tə] [ten] ['steɪmənz]

The	flowers	are	perfect	with	five	sepals	,	five	petals	,	and	five	to	ten	stamens
这	花朵	是	完美的	和	五	萼片	,	五	花瓣	,	和	五	到	十	雄蕊

.

:

.

这种花非常完美，有5个萼片、5个花瓣和5到10个雄蕊。

[ðə; ði] [fruːt] [ɪz] [ə; eɪ] [lɔːŋ] ['kæps(ə)l] [ænd; ənd] [hæz; həz] ['gɪv(ə)n] [raɪz] [tuː; tə] [ðə; ði] ['kɑːmən] [neɪm]

The	fruit	is	a	long	capsule	and	has	given	rise	to	the	common	name
这	水果	是	一个	长的	胶囊	和	有	给定	上升	到	这	常见的	姓名

['krenzbɪl] .

Cranesbill	.
老鹳草	.

这种果实是长蒴果，因此得名"老鹳草"。

['kʌltɪveɪtɪd] [dʒi'reinjəmz] [ɑːr; ər] ['riːəli] [ˌpelɑːr'goʊniəm] [frʌm; frəm] [saʊθ] ['æfrɪkə] .

Cultivated	Geraniums	are	really	Pelargoniums	from	South	Africa	.
栽培	天竺葵	是	真的	天竺葵	从	南	非洲	.

栽培的天竺葵实际上是来自南非的香叶天竺葵。

['frɪmɑːnt] Geranium48 .

Fremont	Geranium48	.
弗里蒙特	Geranium48	.

弗里蒙特天竺葵48。

[ˌælfi'lɛəriə]

ALFILERIA
丝虫

银鱼

[dʒə'reɪniəm]['fæməli]

Geranium	Family
天竺葵	家庭

天竺葵科

[ɪ'roʊdiəm] -

Erodium	cicutarium
缢缩	-

毒螟

[ðɪs] [loʊ] - ['groʊɪŋ] [plænt] , ['spredɪŋ] [kloʊz] [tu:; tə] [ðə; ði] [graʊnd] , [wɪð; wɪθ] [ɪts] ['faɪnli] [dɪ'vaɪdɪd]
This low - growing plant , spreading close to the ground , with its finely divided
这 低的 - 生长 植物 , 传播 关闭 到 这 地面 , 和 它是 精细地 分割
[li:vz] [ænd; ənd] [smɔ:l] ,
leaves and small ,
树叶 和 小的 ,

这种低矮的植物贴地生长，叶片细裂，叶片细小，

['stɑ:ri] - [pɪŋk] ['flaʊərz] , [pʊts] [ɑ:n] [ə; eɪ] [rɪ'mɑ:rkəb(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ɪn] [ðə; ði] ['oʊpən] [medəuz] [ʌv; əv] [ðə; ði]
starry - pink flowers , puts on a remarkable display in the open meadows of the
繁星 - 粉色的 花朵 , 放置 在 一个 卓越 展示 在 这 打开 草地 的 这
[lɑ:rdʒ] ['kænjənz] .
large canyons .
大的 峡谷 .

星状粉红色的花朵在大峡谷的开阔草地上绽放，蔚为壮观。

[ˌaɪ 'ti:] [ɪz] [wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['ɜ:rliɪst] ['blu:mɪŋ] ['spi:ʃi:z] [ɪn] ['zaɪən] ['kænjən] ,
It is one of the earliest blooming species in Zion Canyon ,
它 是 一 的 这 最早 盛开 物种 在 锡安 峡谷 ,

它是锡安峡谷最早开花的植物之一。

[ænd; ənd] [ɪn] ['si:znz] [ʌv; əv] [ə'bʌndənt] [reɪn] [ˌaɪ 'ti:] ['ɔ:f(ə)n] ['prez(ə)nts] [ðə; ði] [ə'pɪrəns] [ʌv; əv] [ə; eɪ]
and in seasons of abundant rain it often presents the appearance of a
和 在 季节 的 丰富 雨 它 经常 礼物 这 外貌 的 一个
[peɪl] - ['pɜ:rp(ə)l] [lɔ:n] .
pale - purple lawn .
苍白 - 紫色的 草地 .

在雨水充沛的季节，它常常呈现出淡紫色草坪的景象。

[ɑ:n] ['raɪpənɪŋ] ,
On ripening ,
在 成熟 ,

成熟时，

[ðə; ði] [si:d] ['kæpsu:lz; 'kæpslz] [splɪt] ['oʊpən] [ænd; ənd] [ʃu:t] [aʊt] [ðə; ði] [si:dz] — [i:tʃ] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ]
the seed capsules split open and shoot out the seeds — each with a
这 种子 胶囊 分裂 打开 和 射击 出去 这 种子 — 每个 和 一个
['taɪni] [hʊk] [ɪn] [ɪts] [noʊz] [ænd; ənd] [ə; eɪ] [teɪl] [wɪð; wɪθ] [sək'sesɪv] [taɪt] [kɔɪlz] [laɪk] [ə; eɪ] ['kɔ:rkskru:] .
tiny hook in its nose and a tail with successive tight coils like a corkscrew .
微小的 钩 在 它是 鼻子 和 一个 尾巴 和 连续 紧的 线圈 喜欢 一个 开瓶器 .

种子荚裂开，射出种子——每颗种子的前端都有一个小钩子，后端有一个像螺旋钻一样紧密盘绕的尾巴。

[ðə; ði] [si:d] [ɪz] [ə'pærəntli] [skru:d] ['ɪntu:] [ðə; ði] [graʊnd] [baɪ] ['ɔ:ltərneɪtɪŋ] ['mɔɪstʃər] [ænd; ənd] ['draɪnəs]
The seed is apparently screwed into the ground by alternating moisture and dryness
这 种子 是 显然 螺丝 进入 这 地面 经过 交替 水分 和 干燥
[wɪtʃ] ['waɪndz] [ænd; ənd] [ʌn'waɪndz] [ðə; ði] [si:d] [plu:m] .
which winds and unwinds the seed plume .
哪个 风 和 放松 这 种子 羽 .

种子显然是通过土壤干湿交替作用，使种子穗缠绕和展开，从而被旋入土中。

Alfileria3349 .
Alfileria3349 .
Alfileria3349 .

Alfileria3349。

['lu:ɪs] [flæks]
LEWIS FLAX
刘易斯 亚麻

刘易斯·弗莱克斯

[flæks]['fæməli]

Flax	**Family**
亚麻	家庭

亚麻科

['laɪnəm] [luːɪsi]

Linum	**lewisii**
亚麻	刘易斯

刘易斯亚麻

[hɪr] [ɪn]['zaɪən] ['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] ,

Here	**in**	**Zion**	**during**	**May**	**and**	**June**	**,**
这里	在	锡安	期间	可能	和	六月	,

五月和六月期间，我在锡安。

['groʊɪŋ] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] [treɪlz] [ɑːn][ðə; ði] [plæ'toʊz] [ænd; ənd][ɪn] [kuːl] ['kænjənz] ,

growing	**along**	**the**	**trails**	**on**	**the**	**plateaus**	**and**	**in**	**cool**	**canyons**	**,**
生长	沿着	这	小径	在	这	高原	和	在	凉爽的	峡谷	,

生长在高原上的小径旁和凉爽的峡谷中，

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd][ðə; ði] ['bjuːtɪf(ə)l] [ænd; ənd] ['delɪkət] [bluː] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði][waɪld][flæks] .

you	**will**	**find**	**the**	**beautiful**	**and**	**delicate**	**blue**	**flowers**	**of**	**the**	**Wild**	**Flax**	**.**
你	将要	寻找	这	美丽的	和	精美的	蓝色的	花朵	的	这	荒野	亚麻	.

你会看到野生亚麻美丽而娇嫩的蓝色花朵。

[ðə; ði] ['flaʊər] [ɪz] ['nɪrli] [æn; ən] [ɪntʃ] [ə'krɔːs] [ænd; ənd][hæz; həz] [faɪv] ['siːpəlz][ænd; ənd][faɪv] [petlz]

The	**flower**	**is**	**nearly**	**an**	**inch**	**across**	**and**	**has**	**five**	**sepals**	**and**	**five**	**petals**
这	花	是	几乎	一个	英寸	穿过	和	有	五	萼片	和	五	花瓣

[bɔːrn] [æt; ət][ðə; ði][tɑːp][ʌv; əv][ə; eɪ]['slendər] [stem] ['hævɪŋ] ['nærəʊ] [liːvz] .

borne	**at**	**the**	**top**	**of**	**a**	**slender**	**stem**	**having**	**narrow**	**leaves**	**.**
出生	在	这	顶部	的	一个	苗条	干	拥有	狭窄的	树叶	.

这朵花直径近一英寸，有五片萼片和五片花瓣，生长在细长的茎顶端，茎上长有狭长的叶子。

[æt; ət] [braɪs] ['kænjən] [ðɪs] [plænt][ɪz] [mɔːr] [ə'bʌndənt] [ðæn; ðən][æt; ət]['zaɪən][ɔːr]['siːdər] [breɪks] .

At	**Bryce**	**Canyon**	**this**	**plant**	**is**	**more**	**abundant**	**than**	**at**	**Zion**	**or**	**Cedar**	**Breaks**	**.**
在	布莱斯	峡谷	这	植物	是	更多的	丰富	比	在	锡安	或者	雪松	休息	.

在布莱斯峡谷，这种植物比在锡安或雪松断崖国家公园更为常见。

[waɪld][flæks][wʌz; wəz] [neɪmd] [ɪn] ['ɑːnər] [ʌv; əv] ['kæptɪn] ['mɛrɪˌwɛðɚ] ['luːɪs] , [huː] [fɜːrst] [dɪ'skʌvərd]

Wild	**Flax**	**was**	**named**	**in**	**honor**	**of**	**Captain**	**Meriwether**	**Lewis**	**,**	**who**	**first**	**discovered**
荒野	亚麻	曾是	命名	在	荣誉	的	队长	梅里韦瑟	刘易斯	,	WHO	第一的	发现

[ˌaɪ 'tiː] ,

it	**,**
它	,

野生亚麻以首次发现它的梅里韦瑟·刘易斯船长的名字命名。

[nɪr] [ðə; ði][ˌkɑːntɪ'nent(ə)l][dɪ'vaɪd] , ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [feɪmd] ['luːɪs] [ænd; ənd][klaːk][ˌekspə'dɪʃ(ə)n][ʌv; əv]

near	**the**	**continental**	**divide**	**,**	**during**	**the**	**famed**	**Lewis**	**and**	**Clark**	**expedition**	**of**
靠近	这	大陆	划分	,	期间	这	著名的	刘易斯	和	克拉克	远征	的

- - - .

1804	**-**	**1806**	**.**
-	-	-	.

在著名的刘易斯和克拉克探险队于 1804-1806 年期间，在大陆分水岭附近。

['luːɪs] Flax50 .

Lewis	**Flax50**	**.**
刘易斯	Flax50	.

刘易斯·弗莱克斯50。

CREOSOTEBUSH

灌木丛

杂酚油灌木

['kæltrəp]['fæməli]

Caltrop	**Family**
蒺藜	家庭

蒺藜家族

['læri:ə] [ˌtraɪˌdɛn'teɪtə]

Larrea	**tridentata**
拉雷亚	三齿

三齿拉瑞阿

['prɑ:bəbli] [ðə; ði] [moʊst] [ˌker.ək.tə'rɪs.tɪk] [ʃrʌb] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['ærɪd] ['væliz] [ænd; ənd] ['meɪsə] [ʌv; əv] [ðə; ði]

Probably	**the**	**most**	**characteristic**	**shrub**	**of**	**the**	**arid**	**valleys**	**and**	**mesas**	**of**	**the**
大概	这	最多	特征	灌木	的	这	干旱	山谷	和	台地	的	这

[ˌsaʊθ'west] [ɪz] [ðə; ði] ,

Southwest	**is**	**the**	**Creosotebush**	**,**
西南	是	这	灌木丛	,

西南地区干旱山谷和台地上最具代表性的灌木可能要数灌木灌木了。

[wɪtʃ] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [ɪ'roʊniəsli] [kɔ:ld] ['grisˌwʊd] .

which	**is**	**sometimes**	**erroneously**	**called**	**Greasewood**	**.**
哪个	是	有时	错误地	称为	油脂木	.

有时被错误地称为油脂木。

[æt; ət] [taɪmz] [ðɪs] [plænt] [fɪlz] [ðə; ði] [er] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ] [pɪ'kju:liər] ['pʌndʒənt] [ə'roʊmə] [ðæt] ['gɪvz] [raɪz]

At	**times**	**this**	**plant**	**fills**	**the**	**air**	**with**	**a**	**peculiar**	**pungent**	**aroma**	**that**	**gives**	**rise**
在	时代	这	植物	填充	这	空气	和	一个	奇特	泼辣	香气	那	给予	上升

[tu:; tə] [ðə; ði] ['kɑ:mən] [neɪm] .

to	**the**	**common**	**name**	**Creosotebush**	**.**
到	这	常见的	姓名	灌木丛	.

有时，这种植物会散发出一种奇特的刺鼻气味，因此得名“杂酚油灌木”。

['mɛksɪkənz] [kɔ:l] [ˌaɪ 'ti:] “ - ” [ðə; ði] (['lɪt(ə)l] [bæd] ['smelər] .)

Mexicans	**call**	**it**	**“**	**Hediondilla**	**”**	**the**	**(**	**Little**	**Bad**	**Smeller**	**.**	**)**
墨西哥人	称呼	它	“	-	”	这	(	小的	坏的	嗅觉	.	)

墨西哥人称之为“Hediondilla”，意为“小臭虫”。

[ə; eɪ] ['stɪki] ['rez(ə)n] [ɑ:n] [ðə; ði] [li:vz] [ɪz] [ju:st] [æz; əz] [ə; eɪ] ['poʊltɪs] [fɔ:r; fər] ['bru:zɪz] [ænd; ənd] [sɔ:z] .

A	**sticky**	**resin**	**on**	**the**	**leaves**	**is**	**used**	**as**	**a**	**poultice**	**for**	**bruises**	**and**	**sores**	**.**
一个	黏	树脂	在	这	树叶	是	用过的	作为	一个	药膏	为了	瘀伤	和	疮	.

叶子上的粘稠树脂可捣成糊状敷在瘀伤和疮口上。

[ə; eɪ] ['rezɪnəs] [gʌm] [ɔ:r] [læk] [dɪ'pɑ:zɪtɪd] [baɪ] [skeɪl] ['ɪnsekts] [ɑ:n] [ðə; ði] ['bræntʃɪz] [ɪz] [ju:st] [baɪ] [ðə; ði]

A	**resinous**	**gum**	**or**	**lac**	**deposited**	**by**	**scale**	**insects**	**on**	**the**	**branches**	**is**	**used**	**by**	**the**
一个	树脂状的	胶	或者	乳胶	已存	经过	规模	昆虫	在	这	分支	是	用过的	经过	这

['indiəns] [æz; əz] [ə; eɪ] [sɪ'ment] [fɔ:r; fər] ['fɪksɪŋ] ['æroʊ] [pɔɪnts] [ænd; ənd] ['mendɪŋ] [ʌv; əv] ['pɑ:təri] .

Indians	**as**	**a**	**cement**	**for**	**fixing**	**arrow**	**points**	**and**	**mending**	**of**	**pottery**	**.**
印度人	作为	一个	水泥	为了	定影	箭	积分	和	修补	的	陶器	.

印度人利用介壳虫在树枝上分泌的树脂状胶质或虫胶作为粘合剂来固定箭头和修补陶器。

Creosotebush51 .

Creosotebush51	**.**
Creosotebush51	.

灌木丛51。

- [ju:'fɔ:biə]

WHITEMARGIN	**EUPHORBIA**
-	大戟属

白缘大戟

[spɜ:rdʒ] ['fæməli]

Spurge	**Family**
大戟	家庭

斯珀奇家族

[juːˈfɔːbiə] -
Euphorbia albomarginata
大戟属 -

白缘大戟

[ðɪs] [loʊ] - [ˈgroʊɪŋ] [plænt][wɪð; wɪθ] [əˈbʌndənt] [smɔːl] ,
This low - growing plant with abundant small ,
这 低的 - 生长 植物 和 丰富 小的 ,

这种低矮的植物有很多小的，

[raʊnd] [ɔːr][ˈoʊv(ə)l] [liːvz] [ænd; ənd][ˈtaɪni] [waɪt] [ˈflaʊərz] [ɪz] [ˈkɑːmənli] [kɔːld] [ˈkaːpit,wiːd]
round or oval leaves and tiny white flowers is commonly called Carpetweed
圆形的 或者 椭圆形 树叶 和 微小的 白色的 花朵 是 通常 称为 地毯草
[bɪˈkəz, bɪˈkɔːz][ʌv; əv][ðə; ði] [ˈmænər] [ɪn] [wɪtʃ] [ˌaɪ ˈtiː] [spredz] [ˈoʊvər][ðə; ði] [graʊnd] .
because of the manner in which it spreads over the ground .
因为 的 这 方式 在 哪个 它 传播 超过 这 地面 .

这种植物的叶子呈圆形或椭圆形，开白色小花，因其蔓延方式而俗称地毯草。

[faʊnd] [ˈmoʊstli][ɪn][ðə; ði][draɪ][ˈsændi] [sɔɪlz] ,
Found mostly in the dry sandy soils ,
成立 大多 在 这 干燥 沙 土壤 ,

主要生长在干燥的沙质土壤中。

[ðɪs] [plænt] [səːvz] [æz; əz][æn; ən] [ˈeksələnt] [sɔɪl][ˈbaɪndər][ænd; ənd][ɪz] [ˈveri] [ˈhelpf(ə)l][ɪn] [priˈventɪŋ]
this plant serves as an excellent soil binder and is very helpful in preventing
这 植物 服务 作为 一个 出色的 土壤 活页夹 和 是 非常 有帮助 在 预防
[ɪˈroʊʒ(ə)n] .
erosion .
侵蚀 .

这种植物是极佳的土壤固土剂，对防止水土流失非常有帮助。

[ðə; ði] [ˈmɪlki] [dʒuːs][ʌv; əv] [ðɪs] [ˈspiːʃiːz] [ɪz] [kənˈsɪdərd] [ˈtɑːksɪk][ænd; ənd] [meɪ] [kɔːz] [ˌdɜːrməˈtaɪtɪs][ɪn]
The milky juice of this species is considered toxic and may cause dermatitis in
这 乳白色 汁 的 这 物种 是 经过考虑的 有毒的 和 可能 原因 皮炎 在
[səˈseptəb(ə)l] [ˈpɜ˞ːsənz] .
susceptible persons .
易受影响的 人 .

这种植物的乳白色汁液被认为有毒，可能会引起易感人群的皮炎。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈɔːlsoʊ] [noʊn] [æz; əz] [ˈrætlsneɪk] [fiːd] [ænd; ənd][ˈpɑːpjələrli][səˈpoʊzd; səˈpoʊzɪd][tuː; tə][biː; bi]
It is also known as Rattlesnake Feed and popularly supposed to be
它 是 还 已知 作为 响尾蛇 喂养 和 广为人知 据称 到 是
[ˌefɪˈkeɪʃəs] [ɪn] [ˈtriːtɪŋ] [sneɪk] [baɪt] .
efficacious in treating snake bite .
有效的 在 治疗 蛇 咬 .

它也被称为响尾蛇饲料，并且普遍认为对治疗蛇咬伤有效。

- Euphorbia3552 .
Whitemargin Euphorbia3552 .
- Euphorbia3552 .

白边大戟3552。

[ˈskɑːrlət] [gloʊbmɛloʊ]
SCARLET GLOBEMALLOW
猩红 球状锦葵

猩红球锦葵

[ˈmæloʊ] [ˈfæməli]
Mallow Family
锦葵 家庭

锦葵家族

[ˌsfɪrəl'siːə] [kɑːk'sɪniə]
Sphaeralcea coccinea
球形 猩红

猩红球花

['veri] ['kɑːmənli] [faʊnd] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['roʊdsaɪd] [ænd; ənd] [ɪ'speʃəli] ['prɑːmɪnənt][ɪn][ðə; ði]
Very commonly found along the roadsides and especially prominent in the
非常 通常 成立 沿着 这 路边 和 尤其 著名的 在 这
['kæmpgraundz] [ɔːr] ['ʌðər] [dɪ'stɜːrbd] ['eriəz] .
campgrounds or other disturbed areas .
露营地 或者 其他 不安 区域 .

常见于路边，尤其在露营地或其他受干扰的地区更为常见。

[ðɪs] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði] ['mæloʊ] ['fæməli]['prez(ə)nts][ə; eɪ] ['lʌvli] ['kɔːrəl] - [red] [dɪ'spleɪ] [æz; əz] ['ɜːrli]
This member of the Mallow Family presents a lovely coral - red display as early
这 成员 的 这 锦葵 家庭 礼物 一个 迷人的 珊瑚 - 红色的 展示 作为 早期的
[æz; əz] [meɪ] ,
as May ,
作为 可能 ,

这种锦葵科植物早在五月份就呈现出美丽的珊瑚红色花朵。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː] [kən'tɪnjuːz] ['bluːmɪŋ] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ʌv; əv][ðə; ði] ['sʌmər] .
and it continues blooming throughout much of the summer .
和 它 继续 盛开 自始至终 很多 的 这 夏天 .

整个夏季它都会持续开花。

['kɑːt(ə)n] [biˈlɔŋz] [tuː; tə] [ðɪs] [lɑːrdʒ][ænd; ənd][ɪm'pɔːrt(ə)nt]['fæməli] , [wɪtʃ] ['ɔːlsoʊ] [kən'teɪnz] [sʌtʃ]
Cotton belongs to this large and important family , which also contains such
棉布 属于 到 这 大的 和 重要的 家庭 , 哪个 还 包含 这样的
[ˌɔːrnə'ment(ə)l][plænts][æz; əz][ðə; ði] ['hɑːlihɑːk] .
ornamental plants as the Hollyhock .
装饰 植物 作为 这 蜀葵 .

棉花属于这个庞大而重要的科，该科还包括蜀葵等观赏植物。

[ɪk'stensɪv] [fiːldz] [ʌv; əv] [ðɪs] ['flaʊər] ['prez(ə)nt] ['brɪliənt] [dɪ'spleɪz] [ʌv; əv] ['ɔrɪndʒ] .
Extensive fields of this flower present brilliant displays of orange .
广泛的 字段 的 这 花 展示 杰出的 显示器 的 橙子 .

大片大片的这种花呈现出绚丽的橙色。

['skɑːrlət] Globemallow53 .
Scarlet Globemallow53 .
猩红 Globemallow53 .

Scarlet Globemallow53。

['dezərt] [gloʊbmɛloʊ]
DESERT GLOBEMALLOW
沙漠 球状锦葵

沙漠球状锦葵

['mæloʊ] ['fæməli]
Mallow Family
锦葵 家庭

锦葵家族

[ˌsfɪrəl'siːə] [æm'bɪgwə]
Sphaeralcea ambigua
球形 歧义

Sphaeralcea ambigua

[faʊnd] [moʊst] ['kɑːmənli] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] [roʊdz] [ænd; ənd] [treɪlz] ,
Found most commonly along the roads and trails ,
成立 最多 通常 沿着 这 道路 和 小径 ,

最常见于公路和小径沿线，

[ðɪs] ['membər] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['mæloʊ] ['fæməli] [ɪz] [noʊn] [baɪ] [ə; eɪ] [və'raɪəti] [ʌv; əv] ['kɑːmən] [neɪmz] [sʌtʃ]
this **member** **of** **the** **Mallow** **Family** **is** **known** **by** **a** **variety** **of** **common** **names** **such**
这 成员 的 这 锦葵 家庭 是 已知 经过 一个 种类 的 常见的 姓名 这样的
[æz; əz] :
as **:**
作为 :

锦葵科的这一成员有很多俗名，例如：

[roʊz] [ʌv; əv] ['ʃærən] , [fɔːls] ['mæloʊ] [ænd; ənd] [waɪld] ['hɑːlihɑːk] .
Rose **of** **Sharon** **,** **False** **Mallow** **and** **Wild** **Hollyhock** **.**
玫瑰 的 莎伦 , 错误的 锦葵 和 荒野 蜀葵 .

木槿、假锦葵和野蜀葵。

[ˌaɪ 'tiː]['dʒen(ə)rəli] [bluːmz] [ɪn] [leɪt] ['sʌmər] , [ɪ'speʃəli] [ɪn][ðə; ði]['siːdər] [breɪks] ['riːdʒən] .
It **generally** **blooms** **in** **late** **summer** **,** **especially** **in** **the** **Cedar** **Breaks** **region** **.**
它 一般来说 花朵 在 晚的 夏天 , 尤其 在 这 雪松 休息 地区 .

它通常在夏末开花，尤其是在雪松断崖地区。

[ðə; ði][plænts] ['sʌmtaɪmz] [groʊ] [tuː; tə][biː; bi][fɔːr][tuː; tə][faɪv] [fiːt] [tɔːl] [ænd; ənd][hæv; həv][ə; eɪ] [greɪt]
The **plants** **sometimes** **grow** **to** **be** **4** **to** **5** **feet** **tall** **and** **have** **a** **great**
这 植物 有时 生长 到 是 4 到 5 脚 高的 和 有 一个 伟大的
[prə'fjuːʒn] [ʌv; əv] [pɪŋk] - ['kʌlərd] ['flaʊərz] ,
profusion **of** **pink** **-** **colored** **flowers** **,**
丰富 的 粉色的 - 有色 花朵 ,

这些植物有时能长到4到5英尺高，并开出大量粉红色的花朵。

['riːəli] [ə; eɪ] ['veri] ['kʌlərf(ə)l][ænd; ənd] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] .
really **a** **very** **colorful** **and** **attractive** **display** **.**
真的 一个 非常 丰富多彩的 和 吸引人的 展示 .

真是一场色彩缤纷、引人入胜的展览。

['dezərt] Globemallow54 .
Desert **Globemallow54** **.**
沙漠 Globemallow54 .

沙漠球棉花糖54。

['faiəwiːd]
FIREWEED
柳兰

柳兰

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Evening **-** **primrose** **Family**
晚上 - 报春花 家庭

月见草科

[ˌɛpɪ'loʊbiəm][ˌæŋgʌsti'foʊliəm]
Epilobium **angustifolium**
柳叶菜 狭叶

柳叶菜

[ðɪs] [tɔːl] , ['wɪloʊi] [plænt] , [kɔːld] ['faiəwiːd] ,
This **tall** **,** **willowy** **plant** **,** **called** **Fireweed** **,**
这 高的 , 纤细的 植物 , 称为 柳兰 ,

这种高挑纤细的植物，叫做柳兰

[ɪz] ['friːkwəntli] [ðə; ði][fɜːrst][plænt][tuː; tə] [kʌm] [ɪn]['æftər][ə; eɪ]['fɔːrɪst]['faɪər] .
is **frequently** **the** **first** **plant** **to** **come** **in** **after** **a** **forest** **fire** **.**
是 频繁地 这 第一的 植物 到 来 在 后 一个 森林 火 .

通常是森林火灾后最先出现的植物。

[ɪts]['kʌlərf(ə)l] [bluːm] ['gɪvz] [nuː] [laɪf][tuː; tə][ðə; ði] ['blækənd] [graʊnd] .

Its	**colorful**	**bloom**	**gives**	**new**	**life**	**to**	**the**	**blackened**	**ground**	**.**
它是	丰富多彩的	盛开	给予	新的	生活	到	这	变黑	地面	.

它绚丽的花朵为焦黑的土地带来了新的生机。

['faiəwiːd] [ɪz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði] ['wɝːldz] [moʊst] ['waɪdli] [dɪ'semənеɪtɪd] [waɪld] ['flaʊərz] ,

Fireweed	**is**	**one**	**of**	**the**	**world's**	**most**	**widely**	**disseminated**	**wild**	**flowers**	**,**
柳兰	是	一	的	这	世界的	最多	广泛	传播	荒野	花朵	,

柳兰是世界上分布最广的野生花卉之一。

['biːɪŋ] [faʊnd] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ʌv; əv] ['nɔːrðərn] [nɔːrθ] [ə'merɪkə] , ['jʊrəp] [ænd; ənd][pɑːrts][ʌv; əv]

being	**found**	**throughout**	**much**	**of**	**northern**	**North**	**America**	**,**	**Europe**	**and**	**parts**	**of**
存在	成立	自始至终	很多	的	北方	北	美国	,	欧洲	和	部分	的

['eɪʒə; 'eɪʃə] .

Asia	**.**
亚洲	.

分布于北美北部大部分地区、欧洲和亚洲部分地区。

[ɪts] [siːdz] [ɑːr; ər] ['skætərd] [baɪ][ðə; ði][wɪnd] .

Its	**seeds**	**are**	**scattered**	**by**	**the**	**wind**	**.**
它是	种子	是	疏散	经过	这	风	.

它的种子随风飘散。

[ɪn] [ðiːz] ['eriəz] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['moʊstli][ɑːn][ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] .

In	**these**	**areas**	**it**	**is**	**found**	**mostly**	**on**	**the**	**high**	**plateaus**	**.**
在	这些	区域	它	是	成立	大多	在	这	高的	高原	.

在这些地区，它主要分布在高海拔高原上。

Fireweed55 .

Fireweed55	**.**
Fireweed55	.

火草55。

['wʊdlənd] ['paɪn,drɒps]

WOODLAND	**PINEDROPS**
林地	松滴

林地松滴花

['ɪndiən] [paɪp] ['fæməli]

Indian	**Pipe**	**Family**
印度	管道	家庭

印度烟斗家族

[ˌtɛrə'spɔːrə] [ændrɑːmiːdiːə]

Pterospora	**andromedea**
翼孢菌	安德洛墨迪亚

翼孢菌属（Pterospora）

[ɪn][ðə; ði] [rɪtʃ] [sɔɪl] [ʌv; əv][ðə; ði][ˌpɔndə'rəusə][paɪn] ['fɔːrɪst] [ʌv; əv][ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] [juː; jʊ] [meɪ]

In	**the**	**rich**	**soil**	**of**	**the**	**Ponderosa**	**Pine**	**forest**	**of**	**the**	**high**	**plateaus**	**you**	**may**
在	这	富有的	土壤	的	这	黄松	松树	森林	的	这	高的	高原	你	可能

[ə'keɪʒ(ə)nəli] [siː] [ðɪs] [pɪ'kjuːliər][plænt] [kɔːld] ['paɪn,drɒps] .

occasionally	**see**	**this**	**peculiar**	**plant**	**called**	**Pinedrops**	**.**
偶尔	看	这	奇特	植物	称为	松滴	.

在高原黄松林肥沃的土壤中，你偶尔会看到这种名为松滴花的奇特植物。

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l] ['redɪʃ] - [braʊn] [stɔːk] ([noʊ] [griːn] [pɑːrts][æt; ət][ɔːl]) [ə'baʊt][ə; eɪ] [fʊt]

It	**has**	**a**	**single**	**reddish**	**-**	**brown**	**stalk**	**(**	**no**	**green**	**parts**	**at**	**all**	**)**	**about**	**a**	**foot**
它	有	一个	单身的	微红	-	棕色的	茎	(	不	绿色的	部分	在	全部	)	关于	一个	脚

[ɔːr] [tuː] [haɪ] ,

or	**two**	**high**	**,**
或者	二	高的	,

它只有一根红褐色的茎（完全没有绿色部分），大约一两英尺高。

[əˈpærəntli] [wɪˈðaʊt] [liːvz] ([ðeɪ] [ɑːr; ər] [mɪr] [skeɪlz]) ,
apparently **without** **leaves** **(** **they** **are** **mere** **scales** **)** **,**
显然 没有 树叶 (他们 是 仅仅 秤) ,

看起来没有叶子（它们只是鳞片），

[ænd; ənd] [ˈnuːmərəs] [raʊnd] [ɔːr] [bel] - [ʃeɪpt] [ˈblɔsəmz] [ɔːr] [siːd] [ˈpɑːdz] [ˈhæŋɪŋ] [frʌm; frəm] [ʃɔːrt]
and **numerous** **round** **or** **bell** **-** **shaped** **blossoms** **or** **seed** **pods** **hanging** **from** **short**
和 很多的 圆形的 或者 钟 - 形状 花朵 或者 种子 豆荚 绞刑 从 短的
[stemz] .
stems **.**
茎 .

许多圆形或钟形的花朵或种子荚从短茎上垂下。

[ðə; ði] [stɔːk] [ɪz] [ˈdʒen(ə)rəli] [ˈstɪki] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ] [məˈtɪriəl] [mʌtʃ] [laɪk] [ðə; ði] [pɪtʃ] [ʌv; əv] [ðə; ði] [paɪn]
The **stalk** **is** **generally** **sticky** **with** **a** **material** **much** **like** **the** **pitch** **of** **the** **pine**
这 茎 是 一般来说 黏 和 一个 材料 很多 喜欢 这 沥青 的 这 松树
[triːz] .
trees **.**
树木 .

茎秆上通常沾有类似松树树脂的粘性物质。

[ˌaɪ ˈtiː] [ɪz] [ə; eɪ] [ˈpærəsaɪt] [ðæt] [laɪvz; lɪvz] [ɑːn] [ðə; ði] [ruːts] [ʌv; əv] [paɪn] [triːz] .
It **is** **a** **parasite** **that** **lives** **on** **the** **roots** **of** **pine** **trees** **.**
它 是 一个 寄生虫 那 生活 在 这 根 的 松树 树木 .

它是一种寄生在松树根部的寄生虫。

[ˈwʊdlənd] Pinedrops3756 .
Woodland **Pinedrops3756** **.**
林地 Pinedrops3756 .

林地松滴3756。

[ˈjeloʊ] [ˈvaɪələt]
YELLOW **VIOLET**
黄色的 紫色

黄紫色

[ˈvaɪələt] [ˈfæməli]
Violet **Family**
紫色 家庭

紫罗兰家族

[viˈoʊlə] -
Viola **praemorsa**
中提琴 -

紫罗兰

[ðer; ðər] [ɑːr; ər] [faɪv] [ˈdɪfrənt] [ˈspiːʃiːz] [ʌv; əv] [ˈvaiələits] [ɪn] [ˈzaɪən] ,
There **are** **five** **different** **species** **of** **Violets** **in** **Zion** **,**
那里 是 五 不同的 物种 的 紫罗兰 在 锡安 ,

锡安国家公园里有五种不同的紫罗兰。

[tuː] [ʌv; əv] [ðem; ðəm] [wɪð; wɪθ] [ˈjeloʊ] [ˈflaʊərz] [ænd; ənd] [ðə; ði] [ˈʌðər] [wɪð; wɪθ] [waɪt] [ɔːr] [ˈpɜːrp(ə)l] .
two **of** **them** **with** **yellow** **flowers** **and** **the** **others** **with** **white** **or** **purple** **.**
二 的 他们 和 黄色的 花朵 和 这 其他的 和 白色的 或者 紫色的 .

其中两株开黄花，其余的开白花或紫花。

[ðeɪ] [ɑːr; ər] [faʊnd] [ˈbluːmɪŋ] [ɪn] [meɪ] [ɔːr] [dʒuːn] [ɑːn] [ðə; ði] [haɪ] [plæˈtoʊz] [ɔːr] [ˈsʌmtaɪmz] [ˈleɪtər] [ɪn]
They **are** **found** **blooming** **in** **May** **or** **June** **on** **the** **high** **plateaus** **or** **sometimes** **later** **in**
他们 是 成立 盛开 在 可能 或者 六月 在 这 高的 高原 或者 有时 之后 在
[ðə; ði] [wet] [medəuz] [ʌv; əv] [ˈsiːdər] [breɪks] [ɔːr] [ɪn] [ˈʃeɪdi] [ˈkænjənz] .
the **wet** **meadows** **of** **Cedar** **Breaks** **or** **in** **shady** **canyons** **.**
这 湿的 草地 的 雪松 休息 或者 在 阴凉 峡谷 .

它们在五月或六月盛开于高原之上，有时也会在雪松断崖的湿润草甸或阴凉的峡谷中稍晚一些时候开花。

['vaiəlits][ɑːr; ər] ['kloʊsli] [rɪ'leɪtɪd] [tuː; tə][ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] ['pænziz] .

Violets	**are**	**closely**	**related**	**to**	**the**	**cultivated**	**Pansies**	**.**
紫罗兰	是	密切	有关的	到	这	栽培	三色堇	.

紫罗兰与栽培的三色堇是近亲。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] [ɪ'regjələr] , [æz; əz][wʌn]['pet(ə)l][hæz; həz][ə; eɪ]['sæklaik][spɜːr] [wɪtʃ] [kən'teɪnz]

The	**flowers**	**are**	**irregular**	**,**	**as**	**one**	**petal**	**has**	**a**	**saclike**	**spur**	**which**	**contains**
这	花朵	是	不规律的	,	作为	一	花瓣	有	一个	囊状	刺	哪个	包含

['nektər] .

nectar	**.**
花蜜	.

这些花朵形状不规则，其中一片花瓣上有一个囊状的距，里面含有花蜜。

[ðeɪ] [hæv; həv][faɪv] ['siːpəlz] , [faɪv] [petlz] [ænd; ənd][faɪv]['steɪmənz] .

They	**have**	**five**	**sepals**	**,**	**five**	**petals**	**and**	**five**	**stamens**	**.**
他们	有	五	萼片	,	五	花瓣	和	五	雄蕊	.

它们有5片萼片、5片花瓣和5枚雄蕊。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [faʊnd] [moʊst] ['kɑːmənli] [ɪn][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['fɔːrɪst] ,

This	**species**	**is**	**found**	**most**	**commonly**	**in**	**the**	**shady**	**forest**	**,**
这	物种	是	成立	最多	通常	在	这	阴凉	森林	,

这种动物最常见于阴凉的森林中。

[waɪl] [ðə; ði]['pɜːrp(ə)l][ænd; ənd] [waɪt] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [mɔːr] ['kɑːmən] [ɪn][ðə; ði]['veri] [mɔɪst] [ænd; ənd]

while	**the**	**purple**	**and**	**white**	**species**	**are**	**more**	**common**	**in**	**the**	**very**	**moist**	**and**
尽管	这	紫色的	和	白色的	物种	是	更多的	常见的	在	这	非常	潮湿	和

[kuːl] ['eriəz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

cool	**areas**	**of**	**the**	**shady**	**canyons**	**.**
凉爽的	区域	的	这	阴凉	峡谷	.

而紫色和白色的品种则在阴凉峡谷的潮湿凉爽地区更为常见。

['jeloʊ] Violet57 .

Yellow	**Violet57**	**.**
黄色的	Violet57	.

黄紫色57。

['dezərt] ['bleɪ.zɪŋˌstɑɹ]

DESERT	**BLAZINGSTAR**
沙漠	炽热之星

沙漠烈焰之星

[loʊ'æsə]['fæməli]

Loasa	**Family**
罗阿萨	家庭

洛阿萨家族

[mɛn'ziːliə] [ˌmʌlti'flɔːrə; ˌmʌlti'floʊrə]

Mentzelia	**multiflora**
门泽利亚	多花

多花曼泽利亚

, ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] “ ['stɪkliːf] ” [bɪ'kəz, bɪ'kɔːz][ʌv; əv][ðer; ðər] [rʌf] , ['heri] [liːvz] ,

Blazingstars	**,**	**sometimes**	**called**	**“**	**Stickleaf**	**”**	**because**	**of**	**their**	**rough**	**,**	**hairy**	**leaves**	**,**
耀眼之星	,	有时	称为	“	竹叶	”	因为	的	他们的	粗糙的	,	毛茸茸	树叶	,

火炬花，有时因其粗糙多毛的叶子而被称作“刺叶花”，

[ɑːr; ər][plænts] [wel] ['suːtɪd] [tuː; tə][ðə; ði] [draʊt] [kən'dɪʃ(ə)nz] [ʌv; əv] [ðɪs] ['eriə] , [æz; əz] [ðeɪ] [ə'dæpt]

are	**plants**	**well**	**suited**	**to**	**the**	**drought**	**conditions**	**of**	**this**	**area**	**,**	**as**	**they**	**adapt**
是	植物	出色地	适合	到	这	干旱	状况	的	这	区域	,	作为	他们	适应

[wel] [tuː; tə][draɪ] ,

well	**to**	**dry**	**,**
出色地	到	干燥	,

这些植物非常适合该地区的干旱条件，因为它们能很好地适应干燥环境。

['rɑːki] [sɔɪl] .
rocky **soil** **.**
岩石 土壤 .

岩石土壤。

[ðeɪ] [ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n] [faʊnd] [ɪn] ['roʊdsaɪd] [kʌts] [ɔːr] ['ʌðər] ['nuːli] [dɪ'stɜːrbd] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [ɑːr; ər] [faʊnd]
They **are** **often** **found** **in** **roadside** **cuts** **or** **other** **newly** **disturbed** **soils** **and** **are** **found**
他们 是 经常 成立 在 路边 削减 或者 其他 新 不安 土壤 和 是 成立
['bluːmɪŋ] ['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn][dʒʊ'laɪ][ænd; ənd] ['ɔːgəst] .
blooming **usually** **in** **July** **and** **August** **.**
盛开 通常 在 七月 和 八月 .

它们经常出现在路边沟渠或其他新近翻动的土壤中，通常在七月和八月开花。

[ðeɪ] [ɑːr; ər] [kən'spɪkjuəs] [wɪð; wɪθ][ðer; ðər] ['jeloʊ] ['flaʊərz] [kən'sɪstɪŋ] [ʌv; əv][faɪv] [lɔːŋ] [petlz]
They **are** **conspicuous** **with** **their** **yellow** **flowers** **consisting** **of** **five** **long** **petals**
他们 是 显眼的 和 他们的 黄色的 花朵 由 的 五 长的 花瓣
[ænd; ənd][ə; eɪ][lɑːrdʒ] ['nʌmbər] [ʌv; əv]['steɪmənz]['ɔːlmoʊst][æz; əz] [lɔːŋ] [æz; əz][ðə; ðɪ] [petlz] [ðæt] [ə'trækt]
and **a** **large** **number** **of** **stamens** **almost** **as** **long** **as** **the** **petals** **that** **attract**
和 一个 大的 数字 的 雄蕊 几乎 作为 长的 作为 这 花瓣 那 吸引
[ðə; ðɪ] [aɪ] [æz; əz] [ðeɪ] [bleɪz] [fɔːrθ] [ɪn][ðə; ðɪ] [braɪt] ['sʌnlaɪt] [ʌv; əv] [ˌmɪd'sʌmər] .
the **eye** **as** **they** **blaze** **forth** **in** **the** **bright** **sunlight** **of** **midsummer** **.**
这 眼睛 作为 他们 火焰 前进 在 这 明亮的 阳光 的 盛夏 .

它们的花朵十分引人注目，呈黄色，由五片长长的花瓣和大量的雄蕊组成，雄蕊几乎与花瓣一样长，在盛夏明亮的阳光下熠熠生辉，吸引着人们的目光。

[ðiːz] [plænts][ɑːr; ər] [faʊnd] ['moʊstli][ɪn][ðə; ðɪ][træn'zɪʃ(ə)n] [zoʊn] .
These **plants** **are** **found** **mostly** **in** **the** **Transition** **Zone** **.**
这些 植物 是 成立 大多 在 这 过渡 区 .

这些植物主要分布在过渡带。

['dezərt] Blazingstar58 .
Desert **Blazingstar58** **.**
沙漠 Blazingstar58 .

沙漠烈焰之星58。

[ə; eɪ] ['hedʒhɔːg] ['kæktəs]
A **HEDGEHOG** **CACTUS**
一个 刺猬 仙人掌

刺猬仙人掌

['kæktəs]['fæməli]
Cactus **Family**
仙人掌 家庭

仙人掌科

[ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs] -
Echinocereus **coccineus**
棘柱 -

猩红棘柱

[ðɪs] ['fæməli][ɪz] [wel] [ˌreprɪ'zentɪd] [ɪn]['zaɪən] , [wer] [ten]['prɑːmɪnənt] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [faʊnd] ,
This **family** **is** **well** **represented** **in** **Zion** **,** **where** **ten** **prominent** **species** **are** **found** **,**
这 家庭 是 出色地 代表 在 锡安 , 在哪里 十 著名的 物种 是 成立 ,

这个科的物种在锡安国家公园分布广泛，其中有十种较为著名的物种。

[sɪks][ʌv; əv] [wɪtʃ] [ɑːr; ər] ['ɪləstreɪtɪd] [ɪn] [ðɪs] ['bʊklət] .
six **of** **which** **are** **illustrated** **in** **this** **booklet** **.**
六 的 哪个 是 插图 在 这 小册子 .

其中六幅插图在本小册子中展示。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld] [ðə; ði]['kjuːkʌmbər]['kæktəs] .

This	**species**	**is**	**sometimes**	**called**	**the**	**Cucumber**	**Cactus**	**.**
这	物种	是	有时	称为	这	黄瓜	仙人掌	.

这种仙人掌有时被称为黄瓜仙人掌。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['bluːmɪŋ] [ɪn] [braɪt] - [red] [klʌmps] [æz; əz] ['ɜːrli] [æz; əz]['eɪprəl][ɔːr][ɑːn] [ə'keɪʒn] [ɪn]

It	**is**	**found**	**blooming**	**in**	**bright**	**-**	**red**	**clumps**	**as**	**early**	**as**	**April**	**or**	**on**	**occasion**	**in**
它	是	成立	盛开	在	明亮的	-	红色的	团块	作为	早期的	作为	四月	或者	在	场合	在

[mɑːrtʃ] [wen] [ðə; ði] ['wɪntɜ-z] [ɑːr; ər][nɑːt] [sɪ'vɪr] .

March	**when**	**the**	**winters**	**are**	**not**	**severe**	**.**
行进	什么时候	这	冬天	是	不是	严重	.

这种植物最早在四月就会开出鲜红色的花簇，有时在三月，如果冬季不太严寒的话，也会开出花。

[ɪts] ['feɪvərɪt] ['hæbɪtæt] [ə'pɪrz] [tuː; tə][biː; bi][ðə; ði] ['rɑːki] [sloʊps] [ʌv; əv][ðə; ði]['lɑːvə] [fiːldz] [bɪ'loʊ] [faɪv] ,

Its	**favorite**	**habitat**	**appears**	**to**	**be**	**the**	**rocky**	**slopes**	**of**	**the**	**lava**	**fields**	**below**	**5**	**,**
它是	最喜欢的	栖息地	出现	到	是	这	岩石	连续下坡	的	这	岩浆	字段	以下	5	,

- [fiːt] .

000	**feet**	**.**
-	脚	.

它最喜欢的栖息地似乎是海拔 5000 英尺以下的熔岩原的岩石斜坡。

[æz; əz]['kæktəs] ['flaʊərz] [mə'tʃʊr] ['ɪntuː][fruːt] , [ðeɪ] [fɔːrm] [bʌlb] - [laɪk] ['bɑːdɪz] [kɔːld] ['tuːnəz] .

As	**cactus**	**flowers**	**mature**	**into**	**fruit**	**,**	**they**	**form**	**bulb**	**-**	**like**	**bodies**	**called**	**tunas**	**.**
作为	仙人掌	花朵	成熟	进入	水果	,	他们	形式	电灯泡	-	喜欢	身体	称为	金枪鱼	.

仙人掌花成熟结果时，会形成球茎状的果实，称为球果。

[ðə; ði] [fruːts] [ʌv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [ə'baʊt] [æn; ən] [ɪntʃ] [ɔːr] [mɔːr] [ɪn][daɪ'æmɪtər][ænd; ənd] [sɜːrv]

The	**fruits**	**of**	**this**	**species**	**are**	**about**	**an**	**inch**	**or**	**more**	**in**	**diameter**	**and**	**serve**
这	水果	的	这	物种	是	关于	一个	英寸	或者	更多的	在	直径	和	服务

[æz; əz][ɪm'pɔːrt(ə)nt] [fuːd] [fɔːr; fər] ['meni] ['rəudənt] .

as	**important**	**food**	**for**	**many**	**rodents**	**.**
作为	重要的	食物	为了	许多	啮齿动物	.

这种植物的果实直径约一英寸或更大，是许多啮齿动物的重要食物来源。

[ə; eɪ] ['hedʒhɔːg] Cactus3959 .

A	**Hedgehog**	**Cactus3959**	**.**
一个	刺猬	Cactus3959	.

刺猬仙人掌3959。

-	['kæktəs]
PURPLETORCH	**CACTUS**
-	仙人掌

紫火炬仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	**Family**
仙人掌	家庭

仙人掌科

[ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs] [ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]

Echinocereus	**engelmannii**
棘柱	恩格尔曼氏

恩氏棘柱

[faʊnd] ['moʊstli][ɑːn][ðə; ði] ['rɑːki] [sloʊps] [ɪn][ðə; ði] ['loʊər] [sə'nɔːrən] [zoʊn] ,

Found	**mostly**	**on**	**the**	**rocky**	**slopes**	**in**	**the**	**Lower**	**Sonoran**	**Zone**	**,**
成立	大多	在	这	岩石	连续下坡	在	这	降低	索诺兰	区	,

主要分布于索诺兰低地的岩石斜坡上，

[ðɪs] ['kæktəs][ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ænd; ənd] [dɪ'stɪŋgwɪʃt] ['tʃiːfli] [baɪ][ɪts]['wæksi][ænd; ənd] ['brɪliəntli]

this	cactus	is	fairly	common	and	distinguished	chiefly	by	its	waxy	and	brilliantly
这	仙人掌	是	相当	常见的	和	杰出的	主要	经过	它是	蜡状的	和	精彩

['kʌlərd] ['pɜːrp(ə)l] ['flaʊərz] .

colored	purple	flowers	.
有色	紫色的	花朵	.

这种仙人掌相当常见，其主要特点是蜡质的、色彩鲜艳的紫色花朵。

[ðə; ði] [stemz] [ʌv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər]['sɪmələr][tuː; tə] [ðoʊz] [ʌv; əv][ðə; ði]['kjuːkʌmbər]['kæktəs] [ɪk'sept]

The	stems	of	this	species	are	similar	to	those	of	the	Cucumber	Cactus	except
这	茎	的	这	物种	是	相似的	到	那些	的	这	黄瓜	仙人掌	除了

[fɔːr; fər] ['biːɪŋ] ['dʒen(ə)rəli]['tɔːlər] .

for	being	generally	taller	.
为了	存在	一般来说	更高	.

这种植物的茎与黄瓜仙人掌的茎相似，只是通常更高一些。

[ðə; ði] [fruːts] [ɑːr; ər]['ɔːlsoʊ]['sɪmələr] ,

The	fruits	are	also	similar	,
这	水果	是	还	相似的	,

这些水果也很相似。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['flaʊərz] ['dɪfər] [æz; əz] [ðeɪ] [ɑːr; ər] [mʌtʃ] ['lɑːrdʒər][ænd; ənd] [braɪt] ['pɜːrp(ə)l] [ɪn'sted]

but	the	flowers	differ	as	they	are	much	larger	and	bright	purple	instead
但	这	花朵	不同	作为	他们	是	很多	更大的	和	明亮的	紫色的	反而

[ʌv; əv] [red] [ɪn]['kʌlər] .

of	red	in	color	.
的	红色的	在	颜色	.

但这些花朵有所不同，它们更大，颜色是亮紫色而不是红色。

[ðeɪ] [bluːm] ['dʒen(ə)rəli] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [mʌnθ] [ʌv; əv] [meɪ] .

They	bloom	generally	during	the	month	of	May	.
他们	盛开	一般来说	期间	这	月	的	可能	.

它们通常在五月份开花。

['pɜːrp(ə)l] [tɔːrtʃ] Cactus60 .

Purple	Torch	Cactus60	.
紫色的	火炬	Cactus60	.

紫火炬仙人掌60。

[ə; eɪ] ['prɪkli] [per] ['kæktəs]

A	PRICKLY	PEAR	CACTUS
一个	带刺的	梨	仙人掌

仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə] -

Opuntia	rhodantha
仙人掌	-

红花仙人掌

[ðə; ði][moʊst] ['kɑːmən] ['kæktəs][ɪn]['zaɪən][ɪz] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['prɪkli] [per] .

The	most	common	cactus	in	Zion	is	this	species	of	the	Prickly	Pear	.
这	最多	常见的	仙人掌	在	锡安	是	这	物种	的	这	带刺的	梨	.

锡安国家公园最常见的仙人掌是这种刺梨仙人掌。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] [ɪn][ə; eɪ] [greɪt] [və'raɪəti][ʌv; əv]['hæbɪtæts] , ['iːv(ə)n][æt; ət][ðə; ði] ['haɪər] [ˌelə'veɪʃənz] .

It	is	found	in	a	great	variety	of	habitats	,	even	at	the	higher	elevations	.
它	是	成立	在	一个	伟大的	种类	的	栖息地	,	甚至	在	这	更高	海拔	.

它栖息于多种多样的环境中，甚至在高海拔地区也能找到它的踪迹。

[ðə; ði] ['flaʊərz] , [lɑ:rdʒ][ænd; ənd][spek'tækjələr][ɪn] ['veriəs] [ʃeɪdz] [ʌv; əv] [red] , ['sæmən][ɔ:r] ['jeloʊ] ,
The flowers , large and spectacular in various shades of red , salmon or yellow ,
这 花朵 , 大的 和 壮观的 在 各种各样的 色调 的 红色的 , 三文鱼 或者 黄色的 ,

这些花朵硕大艳丽，颜色有各种深浅不一的红色、鲑鱼色或黄色。

[blu:m] [leɪt] [ɪn] [meɪ] [tu:; tə][dʒʊ'laɪ] .
bloom late in May to July .
盛开 晚的 在 可能 到 七月 .

花期为五月下旬至七月。

[bɪ'kəz, bɪ'kɔ:z][ʌv; əv][ɪts] [lɔ:ŋ] ['blu:mɪŋ] ['si:z(ə)n] ,
Because of its long blooming season ,
因为 的 它是 长的 盛开 季节 ,

由于其花期很长，

[ðɪs] ['spi:ʃi:z] [ɪz] [mɔ:r] ['ɔ:f(ə)n] [faʊnd] [ɪn] ['flaʊər] [ðæn; ðən] ['eni] ['ʌðər] ['kæktəs][ɪn][ðə; ði][pɑ:rk] .
this species is more often found in flower than any other cactus in the park .
这 物种 是 更多的 经常 成立 在 花 比 任何 其他 仙人掌 在 这 公园 .

公园里这种仙人掌比任何其他仙人掌都更容易开花。

[ɪts] [per] - [ʃeɪpt] [fru:t] , [red] [tu:; tə]['pɜ:rp(ə)l][ɪn]['kʌlər] ,
Its pear - shaped fruit , red to purple in color ,
它是 梨 - 形状 水果 , 红色的 到 紫色的 在 颜色 ,

它的果实呈梨形，颜色从红色到紫色不等。

[ɪz] ['i:tn] [baɪ] ['meni] ['ænɪmlz] [æz; əz] [wel] [æz; əz][baɪ][ðə; ði] ['neɪtɪv] ['pi:pəlz] .
is eaten by many animals as well as by the native peoples .
是 吃 经过 许多 动物 作为 出色地 作为 经过 这 本国的 人民 .

很多动物以及当地居民都食用它。

[ə; eɪ] ['prɪkli] [per] Cactus61 .
A Prickly Pear Cactus61 .
一个 带刺的 梨 Cactus61 .

仙人掌果61。

['bi:vəteil] ['kæktəs]
BEAVERTAIL CACTUS
海狸尾 仙人掌

海狸尾仙人掌

['kæktəs]['fæməli]
Cactus Family
仙人掌 家庭

仙人掌科

[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə] -
Opuntia basilaris
仙人掌 -

刺梨（Opuntia basilaris）

[wʌn] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv]['kæktəs] [ðæt] [æt; ət][fɜ:rst] [saɪt] [dʌz] [nɑ:t] [si:m] [tu:; tə][bi:; bi][ə; eɪ]['kæktəs][ɪz]
One species of cactus that at first sight does not seem to be a cactus is
[ðə; ði] ['bi:vəteil] ,
the Beavertail ,
这 海狸尾 ,

有一种仙人掌，乍一看并不像仙人掌，那就是海狸尾仙人掌。

[fɔ:r; fər][ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['lækɪŋ] [ðə; ði] [lɔ:ŋ] [spaɪnz] [ˌker.ək.tə'rɪs.tɪk] [ʌv; əv][moʊst]['kæktaɪ] .
for it is lacking the long spines characteristic of most cacti .
为了 它 是 缺乏 这 长的 脊柱 特征 的 最多 仙人掌 .

因为它缺乏大多数仙人掌特有的长刺。

[ə'pɑːn] [kloʊz] [ɪgˌzæmɪ'neɪʃ(ə)n] , [haʊ'evər] , [juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [prə'tektɪd] [baɪ] ['nuːmərəs] ,
Upon **close** **examination** **,** **however** **,** **you** **will** **find** **that** **it** **is** **protected** **by** **numerous** **,**
之上 关闭 考试 , 然而 , 你 将要 寻找 那 它 是 受保护 经过 很多的 ,
[faɪn] [spaɪnz] .
fine **spines** **.**
美好的 脊柱 .

但仔细观察，你会发现它被许多细小的刺保护着。

[ðə; ði] [neɪm] [ʌv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [dɪ'raɪvd] [frʌm; frəm] [ɪts] [flæt] [stemz] [ʃeɪpt] ['sʌmwʌt] [laɪk] [ə; eɪ]
The **name** **of** **this** **species** **is** **derived** **from** **its** **flat** **stems** **shaped** **somewhat** **like** **a**
这 姓名 的 这 物种 是 衍生的 从 它是平坦的 茎 形状 有些 喜欢 一个
[smɔːl] ['biːvərz] [teɪl] .
small **beaver's** **tail** **.**
小的 海狸的 尾巴 .

这种植物的名称来源于其扁平的茎干，形状有点像小海狸的尾巴。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] [mə'dʒentə] ['flaʊərz] [mɑːrk] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [æz; əz] [wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] [moʊst] ['bjuːtɪf(ə)l]
The **conspicuous** **magenta** **flowers** **mark** **this** **species** **as** **one** **of** **the** **most** **beautiful**
这 显眼的 品红 花朵 标记 这 物种 作为 一 的 这 最多 美丽的
[ɪn] [ðə; ði] [pɑːrk] .
in **the** **park** **.**
在 这 公园 .

醒目的洋红色花朵使这种植物成为公园里最美丽的植物之一。

[ðə; ði] [fruːt] [ʌv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [ɪm'pɔːrt(ə)nt] [æz; əz] ['ænɪm(ə)l] [fuːd] , [ɪ'speʃəli] [fɔːr; fər] ['tʃɪpˌmʌŋks]
The **fruit** **of** **this** **species** **is** **important** **as** **animal** **food** **,** **especially** **for** **chipmunks**
这 水果 的 这 物种 是 重要的 作为 动物 食物 , 尤其 为了 花栗鼠
[ænd; ənd] [graʊnd] ['skwirəlz] .
and **ground** **squirrels** **.**
和 地面 松鼠 .

这种植物的果实是重要的动物食物，尤其是花栗鼠和地松鼠的食物。

['biːvəteil] Cactus4162 .
Beavertail **Cactus4162** **.**
海狸尾 Cactus4162 .

海狸尾仙人掌4162。

['bʌkˌhaʊnd] ['tʃoʊljɑː] ['kæktəs]
BUCKHORN **CHOLLA** **CACTUS**
鹿角 仙人掌 仙人掌

鹿角仙人掌

['kæktəs] ['fæməli]
Cactus **Family**
仙人掌 家庭

仙人掌科

[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə] -
Opuntia **acanthocarpa**
仙人掌 -

刺果仙人掌

[ðə; ði] ['tʃoʊljɑː] ([prə'naʊnst] ['tʃɔɪə]) ['kæktəs] [ɪz] [ðə; ði] ['oʊnli] “ [triː] ” ['kæktəs] [faʊnd] [ɪn] ['zaɪən] .
The **Cholla** **(** **pronounced** **Choya** **)** **Cactus** **is** **the** **only** **“** **tree** **”** **cactus** **found** **in** **Zion** **.**
这 仙人掌 (发音 乔亚) 仙人掌 是 这 仅有的 “ 树 ” 仙人掌 成立 在 锡安 .

乔拉仙人掌（发音为Choya）是锡安国家公园唯一发现的“树状”仙人掌。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ɪn] [ðə; ði] ['loʊər] [sə'nɔːrən] [zoʊn] , [ɪ'speʃəli] [ɪn] ['koʊlˌpɪts] [wɑːʃ] .
It **is** **fairly** **common** **in** **the** **Lower** **Sonoran** **Zone** **,** **especially** **in** **Coalpits** **Wash** **.**
它 是 相当 常见的 在 这 降低 索诺兰 区 , 尤其 在 煤矿 洗 .

这种现象在索诺兰低地相当常见，尤其是在煤坑冲积平原地区。

['streɪndʒli] [ɪ'nʌf] [ðɪs] [plænt][ɪz][ə; eɪ] ['feɪvərɪt] ['nestɪŋ] [pleɪs] [ʌv; əv][sʌm; səm]['dezərt][bɜ:rdz] ,

Strangely	**enough**	**this**	**plant**	**is**	**a**	**favorite**	**nesting**	**place**	**of**	**some**	**desert**	**birds**	**,**
奇怪的	足够的	这	植物	是	一个	最喜欢的	嵌套	地方	的	一些	沙漠	鸟类	,

奇怪的是，这种植物是某些沙漠鸟类最喜欢的筑巢地点。

[ɪn'klu:dɪŋ] ['spæroʊz; 'speroʊz] , [ren] [ænd; ənd] [fɪntʃ] .

including	**sparrows**	**,**	**wrens**	**and**	**finches**	**.**
包括	麻雀	,	鹪鹩	和	雀类	.

包括麻雀、鹪鹩和雀类。

[ðə; ði] ['spredɪŋ] ['bræntʃɪz] [si:m] [tu:; tə] [ri:tʃ] [aʊt][ænd; ənd][græb][ðə; ði] ['kerləs] ['haɪkər] ,

The	**spreading**	**branches**	**seem**	**to**	**reach**	**out**	**and**	**grab**	**the**	**careless**	**hiker**	**,**
这	传播	分支	似乎	到	抵达	出去	和	抓住	这	粗心	徒步旅行者	,

伸展的枝条仿佛要伸出手来抓住粗心的徒步旅行者。

[ænd; ənd][ðə; ði] [bɑ:rbd] [spaɪnz] [stɪk] [soʊ][fæst][ɪn][ðə; ði] [fleʃ] [ðæt] [ðə; ði][dʒɔɪnt][ʌv; əv][ðə; ði][plænt][ɪz]

and	**the**	**barbed**	**spines**	**stick**	**so**	**fast**	**in**	**the**	**flesh**	**that**	**the**	**joint**	**of**	**the**	**plant**	**is**
和	这	带倒刺的	脊柱	戳	所以	快速地	在	这	肉	那	这	联合的	的	这	植物	是

['sepəreɪtɪd] [frʌm; frəm][ðə; ði][meɪn] [stem] [bɪ'fɔ:r] [ðə; ði] [spaɪnz] [kæn; kən][bi:; bi] [wɪð'drɔ:n] .

separated	**from**	**the**	**main**	**stem**	**before**	**the**	**spines**	**can**	**be**	**withdrawn**	**.**
分开	从	这	主要的	干	前	这	脊柱	能	是	撤回	.

带倒刺的刺扎入植物肉中的速度非常快，以至于在刺被拔出之前，植物的关节就已经与主茎分离了。

['tʃoʊljɑ:] ['blɔsəmz] [kʌm] [ɪn] ['meni] [ʃeɪdz] [ʌv; əv]['kʌlər][wɪð; wɪθ][ðə; ði]['æksent][ɑ:n] ['jeləuz] [ænd; ənd]

Cholla	**blossoms**	**come**	**in**	**many**	**shades**	**of**	**color**	**with**	**the**	**accent**	**on**	**yellows**	**and**
仙人掌	花朵	来	在	许多	色调	的	颜色	和	这	口音	在	黄色	和

[redz] .

reds	**.**
红色	.

仙人掌花有多种颜色，以黄色和红色为主。

['bʌkˌhaʊnd]['tʃoʊljɑ:] Cactus63 .

Buckhorn	**Cholla**	**Cactus63**	**.**
鹿角	仙人掌	Cactus63	.

鹿角仙人掌63。

['ɛŋgəlmən] - ['kæktəs]

ENGLEMANN	**PRICKLYPEAR**	**CACTUS**
恩格尔曼	-	仙人掌

恩格尔曼仙人掌

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	**Family**
仙人掌	家庭

仙人掌科

[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə][ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]

Opuntia	**engelmannii**
仙人掌	恩格尔曼氏

恩氏仙人掌

[æz; əz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði]['lɑ:rdʒɪst][ʌv; əv][ðə; ði] [flæt] - ['dʒɔɪntɪd][ɔ:r] - ['kæktaɪ][ʌv; əv]['zaɪən] ,

As	**one**	**of**	**the**	**largest**	**of**	**the**	**flat**	**-**	**jointed**	**or**	**Pricklypear**	**Cacti**	**of**	**Zion**	**,**
作为	一	的	这	最大	的	这	平坦的	-	关节	或者	-	仙人掌	的	锡安	,

作为锡安地区最大的扁节仙人掌或刺梨仙人掌之一，

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] ['ferli] [ə'bʌndənt] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd][ɪz]['prɑːbəbli][ðə; ði][moʊst] ['friːkwəntli]

this	species	is	fairly	abundant	in	Zion	Canyon	and	is	probably	the	most	frequently
这	物种	是	相当	丰富	在	锡安	峡谷	和	是	大概	这	最多	频繁地

[əb'zɜːrvd] ['spiːʃiːz] [bɪ'kəz, bɪ'kɔːz][ʌv; əv][ɪts] [dens] [groʊθ] [ɪn]['sɜːrt(ə)n]['hæbɪtæts][ænd; ənd][ɪts] ['ferli]

observed	species	because	of	its	dense	growth	in	certain	habitats	and	its	fairly
观察到	物种	因为	的	它是	稠密	生长	在	肯定	栖息地	和	它是	相当

[ɪ'mens] [saɪz][æz; əz] [wel] [æz; əz][ɪts]['kʌlərf(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ʌv; əv] ['blɔsəmz] .

immense	size	as	well	as	its	colorful	display	of	blossoms	.
巨大	尺寸	作为	出色地	作为	它是	丰富多彩的	展示	的	花朵	.

这种植物在锡安峡谷相当常见，并且由于其在某些栖息地生长茂密、体型巨大以及花朵色彩艳丽，可能是最常被观察到的植物。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['loʊkəli] [kɔːld] ['elɪfənt] [ɪr] ['kæktəs] .

It	is	locally	called	Elephant	Ear	Cactus	.
它	是	本地	称为	大象	耳朵	仙人掌	.

它在当地被称为象耳仙人掌。

[ɪn][dʒuːn][ɪn][prə'duːsəz, prə'duːsɪz][lɑːrdʒ] ['jeloʊ] ['flaʊərz] , ['veri]['wæksi][ɪn]['tekstʃər] .

In	June	in	produces	large	yellow	flowers	,	very	waxy	in	texture	.
在	六月	在	产	大的	黄色的	花朵	,	非常	蜡状的	在	质地	.

六月开出硕大的黄色花朵，质地非常蜡质。

([siː] ['fɪgjər] - [fɔːr; fər][ˌɪnfər'meɪʃ(ə)n] [kən'sɜːrnɪŋ] [ðə; ði][fruːt][ʌv; əv] [ðɪs] ['kæktəs] .)

(	See	Figure	64	for	information	concerning	the	fruit	of	this	cactus	.	)
(	看	数字	-	为了	信息	有关	这	水果	的	这	仙人掌	.	)

（有关这种仙人掌果实的信息，请参见图 64。）

['ɛŋgəlmən] - Cactus64 .

Engelmann	Pricklypear	Cactus64	.
恩格尔曼	-	Cactus64	.

恩格尔曼仙人掌64。

['kæktəs] [fruːt]

CACTUS	FRUIT
仙人掌	水果

仙人掌果实

['kæktəs]['fæməli]

Cactus	Family
仙人掌	家庭

仙人掌科

[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə][ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]

Opuntia	engelmannii
仙人掌	恩格尔曼氏

恩氏仙人掌

[ðə; ði][fruːt][ʌv; əv][ðə; ði] ['ɛŋgəlmən] - ['kæktəs][ɪz]['sɪmələr][tuː; tə][ðə; ði][fruːts][ʌv; əv] ['meni]

The	fruit	of	the	Engelmann	Pricklypear	Cactus	is	similar	to	the	fruits	of	many
这	水果	的	这	恩格尔曼	-	仙人掌	是	相似的	到	这	水果	的	许多

['ʌðər] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv]['kæktaɪ] ;

other	species	of	cacti	;
其他	物种	的	仙人掌	;

恩格尔曼仙人掌的果实与许多其他种类的仙人掌的果实相似；

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kən'spɪkjuəs] , ['biːɪŋ] [diːp] [red] [ɪn]['kʌlər][ænd; ənd][ə'baʊt][ðə; ði][saɪz][ʌv; əv][ə; eɪ][lɑːrdʒ][kræb] ['æp(ə)l] .

it	is	conspicuous	,	being	deep	red	in	color	and	about	the	size	of	a	large	Crab	Apple	.
它	是	显眼的	,	存在	深的	红色的	在	颜色	和	关于	这	尺寸	的	一个	大的	螃蟹	苹果	.

它很显眼，颜色呈深红色，大小和一颗大野苹果差不多。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [kɔːld] [ˈtuːnə][ɔːr][ˈloʊkəli] “ [ˈkæktəs][ˈæp(ə)l] ” [ænd; ənd][ˈraɪpənz][æz; əz] [ˈɜːrli] [æz; əz][dʒuːn]

It	is	called	Tuna	or	locally	“	Cactus	Apple	”	and	ripens	as	early	as	June
它	是	称为	金枪鱼	或者	本地	“	仙人掌	苹果	”	和	成熟	作为	早期的	作为	六月

[bʌt; bət] [mɔːr] [əˈbʌndəntli] [ˈdʊrɪŋ] [dʒʊˈlaɪ] .

but	more	abundantly	during	July	.
但	更多的	大量	期间	七月	.

它被称为金枪鱼，或当地称为“仙人掌苹果”，最早在六月成熟，但七月产量更高。

[ˈindiəns][ʌv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθˈwest] [juːz] [ðɪs] [fruːt][æz; əz][æn; ən][ɪmˈpɔːrt(ə)nt][ˈaɪtəm][ʌv; əv][ðer; ðər][ˈdaɪət]

Indians	of	the	Southwest	use	this	fruit	as	an	important	item	of	their	diet
印度人	的	这	西南	使用	这	水果	作为	一个	重要的	物品	的	他们的	饮食

.

:

.

美国西南部的印第安人将这种水果作为重要的食物来源。

[ˈmeni] [ˈpiːp(ə)l] [ˈlɪvɪŋ] [ɪn][ðə; ði][ˈdezərt][hæv; həv] [kʌm] [tuː; tə] [lɜːrn] [ðæt] [ðɪs] [ˈkæktəs][fruːt] [meɪks]

Many	people	living	in	the	desert	have	come	to	learn	that	this	cactus	fruit	makes
许多	人们	活的	在	这	沙漠	有	来	到	学习	那	这	仙人掌	水果	制作

[ˈeksələnt] [ˈdʒeliz][ænd; ənd] [ˈkændiz] .

excellent	jellies	and	candies	.
出色的	果冻	和	糖果	.

许多生活在沙漠中的人们逐渐了解到，这种仙人掌果实可以做成极好的果冻和糖果。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈɔːlsoʊ] [fiːst] [əˈpɑːn][baɪ] [ˈsevrəl] [ˈrəudənt] , [ɪˈspeʃəli] [ðə; ði] [ˈæntɪloʊp] [graʊnd] [ˈskwɜːrəl] .

It	is	also	feasted	upon	by	several	rodents	,	especially	the	Antelope	Ground	Squirrel	.
它	是	还	盛宴	之上	经过	一些	啮齿动物	,	尤其	这	羚羊	地面	松鼠	.

它也深受几种啮齿动物的喜爱，尤其是羚羊地松鼠。

[ˈkæktəs] Fruit4365 .

Cactus	Fruit4365	.
仙人掌	Fruit4365	.

仙人掌果实4365。

[bʌfələʊbɛri]

ROUNDLEAF	BUFFALOBERRY
圆叶	水牛莓

圆叶水牛莓

[ˌoʊliˈæstər][ˈfæməli]

Oleaster	Family
油橄榄	家庭

奥莱斯特家族

[ʃɛpˈɜːrdiə] [ˌroʊˌtʌndɪˈfoʊliə]

Shepherdia	rotundifolia
谢泼迪亚	圆叶

圆叶沙氏菌

[ə; eɪ] [loʊ] , [ˈevərgriːn] [ʃrʌb] [wɪð; wɪθ] [smɔːl] ,

A	low	,	evergreen	shrub	with	small	,
一个	低的	,	常绿	灌木	和	小的	,

一种低矮的常绿灌木，花序较小。

[ˈoʊv(ə)l] [liːvz] [ðæt] [əˈpɪr] [tuː; tə][hæv; həv] [bɪn] [ˈpeɪntɪd] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ] [θɪn] [koʊt][ʌv; əv]

oval	leaves	that	appear	to	have	been	painted	with	a	thin	coat	of
椭圆形	树叶	那	出现	到	有	到过	绘	和	一个	薄的	外套	的

[əˈluːmɪnəm; əˈluːmənəm][peɪnt] [θruː] [wɪtʃ] [ðə; ði] [griːn] [ʃoʊz] [ˈfeɪntli] .

aluminum	paint	through	which	the	green	shows	faintly	.
铝	画	通过	哪个	这	绿色的	演出	淡淡的	.

椭圆形的叶子，表面似乎涂了一层薄薄的铝漆，隐约可见绿色。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][moʊst] [ˈkɑːmən] [ɪn][ðə; ði] [ˈʌpər] [səˈnɔːrən] [zoʊn] [ænd; ənd] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [əˈlɔːŋ] [ðə; ði]

It	is	most	common	in	the	Upper	Sonoran	Zone	and	may	be	found	along	the
它	是	最多	常见的	在	这	上	索诺兰	区	和	可能	是	成立	沿着	这

[ˈkænjən] [ˌoʊvərˈlʊk] [ænd; ənd] [ˈeməræld] [puːl] [treɪlz] [ɪn][ˈzaɪən][ˈnæʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Canyon	Overlook	and	Emerald	Pool	Trails	in	Zion	National	Park	.
峡谷	俯瞰	和	翠	水池	小径	在	锡安	国家的	公园	.

它在索诺兰高地最为常见，在锡安国家公园的峡谷观景台和翡翠池步道沿线可以找到。

[ðə; ði] [peɪl] - [ˈjeloʊ] [ˈflaʊərz] , [nɑːt] [mʌtʃ] [ˈoʊvər] ¼ [ɪntʃ] [əˈkrɔːs] , [ɑːr; ər][ˈɔːf(ə)n][ˈhɪd(ə)n][baɪ][ðə; ði]

The	pale	-	yellow	flowers	,	not	much	over	¼	inch	across	,	are	often	hidden	by	the
这	苍白	-	黄色的	花朵	,	不是	很多	超过	¼	英寸	穿过	,	是	经常	隐	经过	这

[liːvz] .

leaves	.
树叶	.

这些淡黄色的花朵直径不过四分之一英寸，常常被叶子遮盖住。

[ðeɪ] [bluːm] [ˈɜːrli] [ɪn][ˈeɪprəl][ɔːr] [ˈsʌmtaɪmz] [ɪn] [mɑːrtʃ] .

They	bloom	early	in	April	or	sometimes	in	March	.
他们	盛开	早期的	在	四月	或者	有时	在	行进	.

它们在四月初或有时在三月份开花。

[ðə; ði] [fruːt] [ʌv; əv] [ə; eɪ] [ˈsɪmələr] [ʃrʌb] [hæz; həz] [ə; eɪ] [tɑːrt] [ˈberi] [ðæt] [wʌz; wəz] [ˈgæðərd] [baɪ] [ðə; ði]

The	fruit	of	a	similar	shrub	has	a	tart	berry	that	was	gathered	by	the
这	水果	的	一个	相似的	灌木	有	一个	酸	浆果	那	曾是	聚集	经过	这

[ˈɜːrli] [ˌpaɪəˈnɪr] [ænd; ənd] [juːst] [æz; əz] [ə; eɪ] [sɔːs] [ɑːn] [ˈbʌfəloʊ] [steɪks] ,

early	pioneers	and	used	as	a	sauce	on	Buffalo	steaks	,
早期的	先驱者	和	用过的	作为	一个	酱	在	水牛	牛排	,

一种类似的灌木结出的果实味道酸涩，早期拓荒者曾采集这种果实，用作野牛牛排的酱汁。

[hens] [ðə; ði] [neɪm] [bʌfəloʊbɛri] .

hence	the	name	Buffaloberry	.
因此	这	姓名	水牛莓	.

因此得名“水牛莓”。

Buffaloberry66 .

Roundleaf	Buffaloberry66	.
圆叶	Buffaloberry66	.

圆叶水牛莓66。

[waɪt] [ˈiːvnɪŋ] - [ˈprɪmrəʊz]

WHITE	EVENING	-	PRIMROSE
白色的	晚上	-	报春花

白月见草

[ˈiːvnɪŋ] - [ˈprɪmrəʊz] [ˈfæməli]

Evening	-	primrose	Family
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌinəˈθirə] [kiːspiːˈtəʊzə]

Oenothera	caespitosa
月见草	丛生

月见草

[ðɪs] [ˈmembər] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ˈiːvnɪŋ] - [ˈprɪmrəʊz] [ˈfæməli] , [wɪð; wɪθ] [ɪts] [ˈfreɪgrənt] , [lɑːrdʒ] [waɪt]

This	member	of	the	Evening	-	primrose	Family	,	with	its	fragrant	,	large	white
这	成员	的	这	晚上	-	报春花	家庭	,	和	它是	香	,	大的	白色的

[ˈflaʊərz] ,

flowers	,
花朵	,

这种属于月见草科的植物，开着芬芳的大朵白色花朵，

[bluːm] ['ɜːrli] [ɪn][ðə; ði] ['iːvnɪŋ] [ænd; ənd] ['læsts] ['oʊnli][ə; eɪ] [fjuː] ['aʊərz] [ðə; ði][nekst] [deɪ] ,

bloom	**early**	**in**	**the**	**evening**	**and**	**lasts**	**only**	**a**	**few**	**hours**	**the**	**next**	**day**	**,**
盛开	早期的	在	这	晚上	和	持续时间	仅有的	一个	很少	小时	这	下一个	天	,

花期在傍晚，第二天只持续几个小时。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː][tɜːrnz] [pɪŋk] [ænd; ənd] [wɪlts] .

as	**it**	**turns**	**pink**	**and**	**wilts**	**.**
作为	它	转弯	粉色的	和	枯萎	.

它会变粉红色并枯萎。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [groʊ] [kloʊz] [tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] [ɑːn] [s'temləs] [plænts] .

The	**flowers**	**grow**	**close**	**to**	**the**	**ground**	**on**	**stemless**	**plants**	**.**
这	花朵	生长	关闭	到	这	地面	在	无柄	植物	.

这些花朵生长在无茎植物的近地面处。

[ðeɪ] [hæv; həv] [lɔːŋ] , ['slendər] [ænd; ənd] ['heri] ['keɪlɪks] [tjʊb] [ðæt] [rɪ'zemb(ə)l] [stemz] .

They	**have**	**long**	**,**	**slender**	**and**	**hairy**	**calyx**	**tubes**	**that**	**resemble**	**stems**	**.**
他们	有	长的	,	苗条	和	毛茸茸	花萼	管子	那	类似	茎	.

它们的花萼管细长且有毛，形似茎。

[ðɪs] [plænt][ɪz] [faʊnd] ['moʊstli][ɪn] ['veri] ['rɑːki] [ænd; ənd][draɪ]['hæbɪtæts] ,

This	**plant**	**is**	**found**	**mostly**	**in**	**very**	**rocky**	**and**	**dry**	**habitats**	**,**
这	植物	是	成立	大多	在	非常	岩石	和	干燥	栖息地	,

这种植物主要生长在多岩石且干燥的环境中。

[wɪtʃ] [ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n] [dɪ'vɔɪd] [ʌv; əv][ɔːl] ['ʌðər] [plænts] .

which	**are**	**often**	**devoid**	**of**	**all**	**other**	**plants**	**.**
哪个	是	经常	缺乏	的	全部	其他	植物	.

这些地方通常没有其他植物。

[waɪt] ['iːvnɪŋ] - primrose67 .

White	**Evening**	**-**	**primrose67**	**.**
白色的	晚上	-	primrose67	.

白色月见草67。

['jeloʊ] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz]

YELLOW	**EVENING**	**-**	**PRIMROSE**
黄色的	晚上	-	报春花

黄月见草

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]

Evening	**-**	**primrose**	**Family**
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌinə'θirə] -

Oenothera	**strigosa**
月见草	-

月见草

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðɪs] [plænt][moʊst] ['kɑːmənli] [ɪn][ðə; ði][roʊd] [kʌts] [ɔːr][ɪn]['pleɪsɪz] [wer] [ðə; ði] [sɔɪl]

You	**will**	**find**	**this**	**plant**	**most**	**commonly**	**in**	**the**	**road**	**cuts**	**or**	**in**	**places**	**where**	**the**	**soil**
你	将要	寻找	这	植物	最多	通常	在	这	路	削减	或者	在	地方	在哪里	这	土壤

[hæz; həz] [bɪn] [dɪ'stɜːrbd] .

has	**been**	**disturbed**	**.**
有	到过	不安	.

这种植物最常见于路堑或土壤被扰动的地方。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ænd; ənd] ['ʌðər] ['membər] [ʌv; əv] [ðɪs] ['fæməli][hæv; həv] ['veri] ['ʃoʊi] ['flaʊərz] [wɪð; wɪθ]
This species and other members of this family have very showy flowers with
这 物种 和 其他 成员 的 这 家庭 有 非常 炫耀 花朵 和
[fɔːr] [brɔːd] , [θɪn] [petlz] .
four broad , thin petals .
四 广阔 , 薄的 花瓣 .

该物种及该科其他成员的花朵非常艳丽，有四片宽而薄的花瓣。

['dʒen(ə)rəli] [ðeɪ] [bluːm] [æt; ət] [naɪt] [bʌt; bət] ['sʌmtaɪmz] [ɪn][ðə; ði] ['deɪtaɪm] [ɪf] ['groʊɪŋ] [ɪn] [diːp]
Generally they bloom at night but sometimes in the daytime if growing in deep
一般来说 他们 盛开 在 夜晚 但 有时 在 这 白天 如果 生长 在 深的
[ʃeɪd] .
shade .
阴影 .

它们通常在夜间开花，但如果生长在阴暗处，有时也会在白天开花。

[ðə; ði] ['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] [ɑːr; ər] [ə'mʌŋ] [ðə; ði] [kəm'pærətɪvli] [fjuː] ['flaʊərz] ['bluːmɪŋ] [ɪn]['zaɪən]
The Evening - primroses are among the comparatively few flowers blooming in Zion
这 晚上 - 报春花 是 之中 这 比较 很少 花朵 盛开 在 锡安
['kænjən] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [hiːt] [ʌv; əv] [ˌmɪd'sʌmər] ,
Canyon during the heat of midsummer ,
峡谷 期间 这 热 的 盛夏 ,

月见草是锡安峡谷盛夏时节为数不多的几种开花植物之一。

[ænd; ənd] ['meni] [ʌv; əv][ðem; ðəm][ɑːr; ər]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [faʊnd] [ɑːn]['sændi][ɔːr] ['rɑːki] [sɔɪl] [ɪn][ðə; ði]
and many of them are usually found on sandy or rocky soil in the
和 许多 的 他们 是 通常 成立 在 沙 或者 岩石 土壤 在 这
['ʌpər] [sə'nɔːrən] [zoʊn] .
Upper Sonoran Zone .
上 索诺兰 区 .

其中许多通常生长在索诺兰高原上游地区的沙质或岩石土壤上。

['jeloʊ] ['iːvnɪŋ] - primrose4568 .
Yellow Evening - primrose4568 .
黄色的 晚上 - primrose4568 .

黄花月见草4568。

['potər] [ˌlaɪ'gʌstɪkəm]
PORTER LIGUSTICUM
搬运工 藁本属

波特女贞

['pɑːrsli] ['fæməli]
Parsley Family
香菜 家庭

欧芹家族

[ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [pɔrtɛri]
Ligusticum porteri
藁本属 波特里

波特女贞

['loʊkəli] [kɔːld] “ [waɪld] ['pɑːrsli] , ” [ðɪs] ['ferli] [tɔːl][plænt] , [wɪð; wɪθ][ɪts]['fɝːnˌlaɪk] [liːvz] ,
Locally called “ Wild Parsley , ” this fairly tall plant , with its fernlike leaves ,
本地 称为 “ 荒野 香菜 , ” 这 相当 高的 植物 , 和 它是 蕨类般的 树叶 ,

这种植物在当地被称为“野欧芹”，它植株较高，叶子像蕨类植物一样。

[ɪz] ['veri] ['kɑːmən] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] ['næʃ(ə)nəl]['mɑːnjumənt] .
is very common at Cedar Breaks National Monument .
是 非常 常见的 在 雪松 休息 国家的 纪念碑 .

在锡达布雷克斯国家纪念碑非常常见。

[ˌaɪ 'tiː] [grəuz] [æt; ət] ['veri] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] .

It	grows	at	very	high	elevations	.
它	生长	在	非常	高的	海拔	.

它生长在海拔很高的地方。

['ʌðər] [plænts][ɪn] [ðɪs] ['fæməli] , ['juːsf(ə)l][æz; əz] [fuːd] , [ɑːr; ər][ðə; ði] ['kærət] , ['pɑːrsnɪp] , [dɪl] [ænd; ənd]

Other	plants	in	this	family	,	useful	as	food	,	are	the	carrot	,	parsnip	,	dill	and
其他	植物	在	这	家庭	,	有用	作为	食物	,	是	这	胡萝卜	,	欧防风	,	莳萝	和

['ænɪs] .

anise	.
八角	.

该科中其他可食用的植物有胡萝卜、欧洲防风草、莳萝和茴香。

[haʊ'evər] , [wʌn] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði]['fæməli] , [ðə; ði]['wɔːtər] ['hemlɑːk] , [ɪz] ['veri] ['pɔɪzənəs] .

However	,	one	member	of	the	family	,	the	Water	Hemlock	,	is	very	poisonous	.
然而	,	一	成员	的	这	家庭	,	这	水	铁杉	,	是	非常	有毒	.

然而，该科植物中的一种——水芹，剧毒无比。

['potər] Ligusticum69 .

Porter	Ligusticum69	.
搬运工	Ligusticum69	.

Porter Ligusticum69。

['griːnˌliːf] ['mænzə'niːtə]

GREENLEAF	MANZANITA
绿叶	曼萨尼塔

绿叶曼萨尼塔

[hiːθ] ['fæməli]

Heath	Family
希思	家庭

希思家族

[ˌɑːrkˌtoʊ'stæfɪˌlɑːs]['pætʃʊlə]

Arctostaphylos	patula
熊果	帕图拉

熊果

['meni] ['piːp(ə)l][ɑːr; ər] [ə'træktɪd] [tuː; tə] [ðɪs] [plænt][baɪ][ɪts] [braɪt] [mə'hɑːgəni] - [red] [bɑːrk] .

Many	people	are	attracted	to	this	plant	by	its	bright	mahogany	-	red	bark	.
许多	人们	是	吸引	到	这	植物	经过	它是	明亮的	桃花心木	-	红色的	吠	.

许多人被这种植物鲜艳的红褐色树皮所吸引。

[ɪts]['oʊv(ə)l] - [ʃeɪpt] [liːvz] [ɑːr; ər][ə; eɪ] [braɪt] [griːn] [θruː'aʊt] [ðə; ði] [jɪr] .

Its	oval	-	shaped	leaves	are	a	bright	green	throughout	the	year	.
它是	椭圆形	-	形状	树叶	是	一个	明亮的	绿色的	自始至终	这	年	.

它的椭圆形叶子一年四季都保持鲜亮的绿色。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [groʊ] [ɪn] ['klʌstərz] [ænd; ənd] ['sʌmtaɪmz] [ɑːr; ər] ['veri] ['nuːmərəs] [ɑːn][ðə; ði] [ʃrʌb] .

The	flowers	grow	in	clusters	and	sometimes	are	very	numerous	on	the	shrub	.
这	花朵	生长	在	集群	和	有时	是	非常	很多的	在	这	灌木	.

这些花成簇生长，有时灌木丛上会开出很多花。

[ðə; ði] [fruːt] [rɪ'zemblz] [ə; eɪ]['taɪni]['æp(ə)l] , [ænd; ənd][ðə; ði] [neɪm] ['mænzə'niːtə][ɪz] ['spænɪʃ] [fɔːr; fər] “

The	fruit	resembles	a	tiny	apple	,	and	the	name	Manzanita	is	Spanish	for	“
这	水果	类似	一个	微小的	苹果	,	和	这	姓名	曼萨尼塔	是	西班牙语	为了	“

['lɪt(ə)l]['æp(ə)l] .

Little	Apple	.
小的	苹果	.

这种水果形似小苹果，Manzanita 在西班牙语中意为“小苹果”。

" ['indiəns][juːz][ðə; ði] ['beriz] [fɔːr; fər] [fuːd] [ænd; ənd][fɔːr; fər] ['meɪkɪŋ] [ə; eɪ] ['plez(ə)nt] , ['saʊər] [drɪŋk] .
" **Indians** **use** **the** **berries** **for** **food** **and** **for** **making** **a** **pleasant** **,** **sour** **drink** **.**
" 印度人 使用 这 浆果 为了 食物 和 为了 制作 一个 令人愉快的 , 酸的 喝 .

"印第安人用这种浆果作为食物，也用来制作一种令人愉悦的酸味饮料。"

['griːnˌliːf] Manzanita70 .
Greenleaf **Manzanita70** **.**
绿叶 Manzanita70 .

绿叶曼萨尼塔70。

[griːn] ['dʒenʃn]
GREEN **GENTIAN**
绿色的 龙胆

绿龙胆

['dʒenʃn] ['fæməli]
Gentian **Family**
龙胆 家庭

龙胆科

['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə]
Frasera **speciosa**
弗雷泽拉 美丽

弗雷塞拉·斯佩西奥萨

[faʊnd] [ɪn][ðə; ði]['oʊpən] [medəuz] [ʌv; əv][ðə; ði]['siːdər] [breɪks] ['haɪləndz] [ænd; ənd][ɑːn][ðə; ði] [haɪ]
Found **in** **the** **open** **meadows** **of** **the** **Cedar** **Breaks** **highlands** **and** **on** **the** **high**
成立 在 这 打开 草地 的 这 雪松 休息 高地 和 在 这 高的
[plæ'toʊz] [ʌv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .
plateaus **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **.**
高原 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 .

在锡达布雷克斯高地的开阔草甸以及锡安和布莱斯峡谷的高原上都能找到它们。

[ðə; ði] [tɔːl] [stɔːks] , [wɪð; wɪθ][ðer; ðər] [ˌɪntər'mɪkstʃər] [ʌv; əv] [peɪl] - [griːn] [liːvz] [ænd; ənd] ['sɪmələrli]
The **tall** **stalks** **,** **with** **their** **intermixture** **of** **pale** **-** **green** **leaves** **and** **similarly**
这 高的 茎 , 和 他们的 混合 的 苍白 - 绿色的 树叶 和 相似地
['kʌlərd] ['flaʊərz] ,
colored **flowers** **,**
有色 花朵 ,

高高的茎秆上，浅绿色的叶子和颜色相近的花朵交错生长。

['prez(ə)nt][ə; eɪ] ['ræðər] [kən'spɪkjuəs] [saɪt] [æz; əz] [ðeɪ] ['taʊər] [tuː; tə] [haɪts] [ʌv; əv][faɪv] [fiːt] .
present **a** **rather** **conspicuous** **sight** **as** **they** **tower** **to** **heights** **of** **5** **feet** **.**
展示 一个 相当 显眼的 视线 作为 他们 塔 到 高度 的 5 脚 .

它们高达5英尺，十分引人注目。

[ðə; ði] ['flaʊərz] [hæv; həv] [fɔːr] ['siːpəlz][ænd; ənd] [fɔːr] [petlz] [ænd; ənd]['nektər][glændz] [ðæt] [ə'trækt]
The **flowers** **have** **four** **sepals** **and** **four** **petals** **and** **nectar** **glands** **that** **attract**
这 花朵 有 四 萼片 和 四 花瓣 和 花蜜 腺体 那 吸引
['meni] ['ɪnsekts] .
many **insects** **.**
许多 昆虫 .

这种花有四片萼片和四片花瓣，还有能吸引许多昆虫的花蜜腺。

[ðə; ði] [petlz] [ɑːr; ər] [flekt] [wɪð; wɪθ] [braʊn] [ænd; ənd]['pɜːrp(ə)l] .
The **petals** **are** **flecked** **with** **brown** **and** **purple** **.**
这 花瓣 是 有斑点的 和 棕色的 和 紫色的 .

花瓣上点缀着棕色和紫色的斑点。

[griːn] Gentian71 .
Green **Gentian71** **.**
绿色的 Gentian71 .

绿龙胆71。

['pæri] ['prɪmrəʊz]
PARRY **PRIMROSE**
招架 报春花

帕里报春花

['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Primrose **Family**
报春花 家庭

报春花家族

['prɪmjələ] [pɑ:ri]
Primula **parryi**
报春花 帕里

帕里报春花

[ðɪs] [aʊt'stændɪŋ] ['membər] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['prɪmrəʊz] ['fæməli] [ɪz] [faʊnd] ['oʊnli] [æt; ət] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] ,
This **outstanding** **member** **of** **the** **Primrose** **Family** **is** **found** **only** **at** **high** **elevations** **,**
这 杰出的 成员 的 这 报春花 家庭 是 成立 仅有的 在 高的 海拔 ,

这种报春花科的杰出成员仅生长在高海拔地区。

['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌv] - , - [fi:t] .
generally **above** **10** **,** **000** **feet** **.**
一般来说 多于 - , - 脚 .

通常在海拔10000英尺以上。

[ɪn] [ðɪs] ['ri:dʒən] [ˌaɪ 'ti:] [grəuz] ['ferli] [ə'bʌndəntli] [ɑ:n] ['braɪən] [hed] [pi:k] [bʌt; bət] [ɪz] [faʊnd] ['sperɪŋli]
In **this** **region** **it** **grows** **fairly** **abundantly** **on** **Brian** **Head** **Peak** **but** **is** **found** **sparingly**
在 这 地区 它 生长 相当 大量 在 布莱恩 头 顶峰 但 是 成立 少量地
[æt; ət] ['si:dər] [breɪks] .
at **Cedar** **Breaks** **.**
在 雪松 休息 .

在这个地区，它在布莱恩黑德峰上生长得相当茂盛，但在雪松断崖却很少见到。

[ɪts] ['brɪliənt] [dɪ'spleɪ] [ʌv; əv] [roʊz] - [red] ['flaʊərz] [ɪz] [ə; eɪ] [rɪ'mɑ:rkəb(ə)l] [ænd; ənd] [rɪ'wɔ:rdɪŋ] [saɪt]
Its **brilliant** **display** **of** **rose** **-** **red** **flowers** **is** **a** **remarkable** **and** **rewarding** **sight**
它是 杰出的 展示 的 玫瑰 - 红色的 花朵 是 一个 卓越 和 有回报 视线
[fɔ:r; fər] [ðoʊz] [hu:] [geɪn] [ðə; ði] [haɪ] ['pleɪsɪz] [ænd; ənd] [si:] [ðɪs] ['ælpaɪn] ['bju:ti] .
for **those** **who** **gain** **the** **high** **places** **and** **see** **this** **alpine** **beauty** **.**
为了 那些 WHO 获得 这 高的 地方 和 看 这 高山 美丽 .

对于那些登上高处欣赏这高山美景的人来说，它绚丽多彩的玫瑰红花朵是一道令人惊叹且赏心悦目的风景。

[ðə; ði] [smu:ð] , [θɪk] [li:vz] , [wɪtʃ] [ɑ:r; ər] [kwaɪt] [lɔ:ŋ] ,
The **smooth** **,** **thick** **leaves** **,** **which** **are** **quite** **long** **,**
这 光滑的 , 厚的 树叶 , 哪个 是 相当 长的 ,

光滑厚实的叶子，很长，

[ɔ:l] [groʊ] [ɪn] [ə; eɪ] [roʊ'zet] [æt; ət] [ðə; ði] [beɪs] [ʌv; əv] [ðə; ði] [plænt] .
all **grow** **in** **a** **rosette** **at** **the** **base** **of** **the** **plant** **.**
全部 生长 在 一个 玫瑰花结 在 这 根据 的 这 植物 .

所有植物的叶片都呈莲座状生长在植株基部。

[ðə; ði] ['freɪgrəns] [ʌv; əv] [ðɪs] ['flaʊər] [ɪz] [ˌdɪsə'pɔɪntɪŋ] , [fɔ:r; fər] [ˌaɪ 'ti:] [dʌz] [nɑ:t] [mætʃ] [ɪts] ['splendɪd]
The **fragrance** **of** **this** **flower** **is** **disappointing** **,** **for** **it** **does** **not** **match** **its** **splendid**
这 香味 的 这 花 是 令人失望 , 为了 它 做 不是 匹配 它是 灿烂
['kʌlər] .
color **.**
颜色 .

这种花的香味令人失望，因为它与它绚丽的色彩并不相称。

['pæri] Primrose4772 .
Parry **Primrose4772** **.**
格挡 Primrose4772 .

Parry Primrose4772。

-

INDIANPOTATO

-

印度马铃薯

['pɑːrsnɪp]['fæməli]

Parsnip	**Family**
欧防风	家庭

欧防风科

- -

Orogenia linearifolia

- -

线叶奥罗根尼亚

[æz; əz][ðə; ði] [snoʊ] [melts] [ɑːn][ðə; ði] [plæ'toʊz] , [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] ['sɛvən] , - [fiːt] ,

As	**the**	**snow**	**melts**	**on**	**the**	**plateaus**	**,**	**at**	**elevations**	**above**	**7**	**,**	**000**	**feet**	**,**
作为	这	雪	融化	在	这	高原	,	在	海拔	多于	7	,	-	脚	,

随着海拔7000英尺以上高原上的积雪融化，

[juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði] ['veri] [fɜːrst] ['flaʊərz] [ʌv; əv] [sprɪŋ] .

you	**may**	**find**	**one**	**of**	**the**	**very**	**first**	**flowers**	**of**	**spring**	**.**
你	可能	寻找	一	的	这	非常	第一的	花朵	的	春天	.

你或许能发现春天最早盛开的花朵之一。

[ðɪs] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði]['pɑːrsnɪp]['fæməli]['ɔːf(ə)n]['kɑːrpəts][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ]

This	**member**	**of**	**the**	**Parsnip**	**Family**	**often**	**carpets**	**the**	**alpine**	**meadows**	**with**	**a**
这	成员	的	这	欧防风	家庭	经常	地毯	这	高山	草地	和	一个

[mæs] [ʌv; əv]['taɪni] [waɪt] ['flaʊərz] ['nevər] [mɔːr] [ðæn; ðən][æn; ən] [ɪntʃ] [ɔːr] [tuː] [haɪ] .

mass	**of**	**tiny**	**white**	**flowers**	**never**	**more**	**than**	**an**	**inch**	**or**	**two**	**high**	**.**
大量的	的	微小的	白色的	花朵	绝不	更多的	比	一个	英寸	或者	二	高的	.

这种欧防风科植物经常在阿尔卑斯山草甸上铺满一层细小的白色花朵，花朵高度不超过一两英寸。

[ðə; ði] [ruːt] [bʌlb] [wʌz; wəz] ['iːtn] [baɪ][ðə; ði]['indiəns][ænd; ənd] ['gɪvz] [raɪz][tuː; tə][ðə; ði] ['kɑːmən] [neɪm]

The	**root**	**bulb**	**was**	**eaten**	**by**	**the**	**Indians**	**and**	**gives**	**rise**	**to**	**the**	**common**	**name**
这	根	电灯泡	曾是	吃	经过	这	印度人	和	给予	上升	到	这	常见的	姓名

- .

Indianpotato .

- .

印第安人食用了这种土豆的根茎，因此它也被称为印第安土豆。

[ə'nʌðər] ['kɑːmən] [neɪm] [ɪz][sɔːlt][ænd; ənd] ['pepər] [plænt][bɪ'kəz, bɪ'kɔːz][ʌv; əv][ðə; ði] ['spekld]

Another	**common**	**name**	**is**	**Salt**	**and**	**Pepper**	**Plant**	**because**	**of**	**the**	**speckled**
其他	常见的	姓名	是	盐	和	胡椒	植物	因为	的	这	斑驳的

[ə'pɪrəns] [ʌv; əv][ðə; ði] ['flaʊərz] .

appearance	**of**	**the**	**flowers**	**.**
外貌	的	这	花朵	.

另一个常见的名称是椒盐花，因为它的花朵表面有斑点。

[ðə; ði] ['bluːmɪŋ] ['pɪriəd] [ʌv; əv] [ðɪs] [plænt][ɪz] ['veri] [briːf] ,

The	**blooming**	**period**	**of**	**this**	**plant**	**is**	**very**	**brief**	**,**
这	盛开	时期	的	这	植物	是	非常	简短的	,

这种植物的花期非常短暂。

[ænd; ənd] [suːn] ['æftər][ðə; ði] ['flaʊərz] [hæv; həv]['feɪdɪd][ðə; ði] [liːvz] [ˌdɪsə'pɪr] [ænd; ənd][ðə; ði][plænt]

and	**soon**	**after**	**the**	**flowers**	**have**	**faded**	**the**	**leaves**	**disappear**	**and**	**the**	**plant**
和	很快	后	这	花朵	有	褪色	这	树叶	消失	和	这	植物

[laɪz] ['dɔːrmənt] ['dʊrɪŋ] [moʊst][ʌv; əv][ðə; ði] [jɪr] .

lies	**dormant**	**during**	**most**	**of**	**the**	**year**	**.**
谎言	休眠	期间	最多	的	这	年	.

花朵凋谢后不久，叶子也会消失，植物在一年中的大部分时间里都处于休眠状态。

Indianpotato73 .
Indianpotato73 .
Indianpotato73 .

Indianpotato73。

SHOOTINGSTAR
流星

流星

['prɪmrəʊz] ['fæməli]
Primrose Family
报春花 家庭

报春花家族

[ˌdoʊˌdɛkə'θiːˌɑːn] -
Dodecatheon pauciflorum
十二神殿 -

少花十二座

[ɑːr; ər][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði] ['ɜːrli] ['bluːmɪŋ] ['flaʊərz] [ɪn][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ʌv; əv]
Shootingstars are one of the early blooming flowers in the alpine meadows of
流星 是 一 的 这 早期的 盛开 花朵 在 这 高山 草地 的
['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd][ɑːn][ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] .
Cedar Breaks and on the high plateaus .
雪松 休息 和 在 这 高的 高原 .

流星花是锡达布雷克斯高山草甸和高原上最早开放的花卉之一。

[ðeɪ] ['ɔːlsoʊ] [kʌm] [ɑːn] ['veri] ['ɜːrli] [ɪn][ðə; ði] [mɔɪst] ['kænjənz] [ʌv; əv]['zaɪən] .
They also come on very early in the moist canyons of Zion .
他们 还 来 在 非常 早期的 在 这 潮湿 峡谷 的 锡安 .

在锡安潮湿的峡谷中，它们也很早就出现了。

[ə'lɔːŋ] [wɪð; wɪθ][ðə; ði]['kɑːləmbaɪn][ænd; ənd] ['mʌŋkiˌflaʊər] [ðeɪ] [ɑːr; ər][ðə; ði] [prɪ'dɑːmɪnənt] [plænts]
Along with the Columbine and Monkeyflower they are the predominant plants
沿着 和 这 科伦拜恩 和 猴面花 他们 是 这 主要的 植物
[ʌv; əv][ðə; ði] ['hæŋɪŋ] ['gaːdnz] [faʊnd][ɑːn] ['meni] [ʌv; əv][ðə; ði]['kænjən] [wɔːlz] .
of the Hanging Gardens found on many of the Canyon Walls .
的 这 绞刑 花园 成立 在 许多 的 这 峡谷 墙 .

与耧斗菜和猴面花一起，它们是峡谷许多峭壁上空中花园的主要植物。

[ðə; ði] ['beɪsl] [liːvz] [spred] [kloʊz][tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] , [waɪl] [ðə; ði] ['flaʊərz] [ɪn][ə; eɪ][və'raɪəti][ʌv; əv]
The basal leaves spread close to the ground , while the flowers in a variety of
这 基础 树叶 传播 关闭 到 这 地面 , 尽管 这 花朵 在 一个 种类 的
['kʌlɚz] ,
colors ,
颜色 ,

基生叶贴近地面蔓延，而花朵则有多种颜色，

[waɪt] , [pɪŋk][ɔːr]['pɜːrp(ə)l] [groʊ] [ɑːn] [stemz] [sɪks][tuː; tə][eɪt] [ɪntʃɪz] [haɪ] .
white , pink or purple grow on stems 6 to 8 inches high .
白色的 , 粉色的 或者 紫色的 生长 在 茎 6 到 8 英寸 高的 .

白色、粉色或紫色的花朵生长在 6 到 8 英寸高的茎上。

[ðə; ði] [daʊn] - ['pɔɪntɪd] ['steɪmənz][ʌv; əv][ðə; ði] ['flaʊər] ['sentər][ænd; ənd][ðə; ði] [rɪ'flekst] [ɔːr] [tɜːrnd] -
The down - pointed stamens of the flower center and the reflexed or turned -
这 向下 - 尖 雄蕊 的 这 花 中心 和 这 反射 或者 转向 -
[bæk] [petlz] ['gɪvz] [ðə; ði] ['flaʊər] [ɪts] ['kɑːmən] [neɪm] .
back petals gives the flower its common name Shootingstar .
后退 花瓣 给予 这 花 它是 常见的 姓名 流星 .

花朵中心向下弯曲的雄蕊和反卷或向后翻卷的花瓣，使这种花得名“流星花”。

Shootingstar74 .
Shootingstar74 .
Shootingstar74 .

Shootingstar74。

[frɪndʒd] ['dʒenʃn]
FRINGED GENTIAN
流苏 龙胆

流苏龙胆

['dʒenʃn] ['fæməli]
Gentian Family
龙胆 家庭

龙胆科

[ˌdʒɛnʃi'eɪnə] -
Gentiana thermalis
龙胆 -

龙胆

[wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] [moʊst] ['bjuːtɪf(ə)l] [ʌv; əv] [ɔːl] ['maʊnt(ə)n] ['flaʊərz] ,
One of the most beautiful of all mountain flowers ,
一 的 这 最多 美丽的 的 全部 山 花朵 ,

山花中最美丽的花朵之一

[ðə; ði] [frɪndʒd] ['dʒenʃn] [ɪz] ['kɑːmənli] [faʊnd] [ɪn] [ðə; ði] [mɔɪst] [medəuz] [ʌv; əv] ['siːdər] [breɪks] [æt; ət]
the Fringed Gentian is commonly found in the moist meadows of Cedar Breaks at
这 流苏 龙胆 是 通常 成立 在 这 潮湿 草地 的 雪松 休息 在
[ˌelə'veɪʃənz] [nɪr] [ɔːr] [ə'bʌv] - ,
elevations near or above 10 ,
海拔 靠近 或者 多于 - ,

流苏龙胆常见于雪松断崖海拔10米左右或以上的潮湿草甸中。

- [fiːt] .
500 feet .
- 脚 .

500英尺。

[ðə; ði] ['flaʊər] [stɔːks] [ɑːr; ər] ['dʒen(ə)rəli] [sɪks] [tuː; tə] - [ɪntʃɪz] [tɔːl] ,
The flower stalks are generally 6 to 10 inches tall ,
这 花 茎 是 一般来说 6 到 - 英寸 高的 ,

花茎通常有6到10英寸高，

[ænd; ənd] [iːtʃ] [berz] [ə; eɪ] ['hænsəm] ['flaʊər] [ə'baʊt] [tuː] [ɪntʃɪz] [lɔːŋ] [wɪð; wɪθ] [fɔːr] [frɪndʒd] [petlz]
and each bears a handsome flower about two inches long with four fringed petals
和 每个 熊 一个 英俊的 花 关于 二 英寸 长的 和 四 流苏 花瓣
.
:
.

每朵花都开着一朵漂亮的花，长约两英寸，有四片边缘呈流苏状的花瓣。

[æt; ət] [taɪmz] [ðə; ði] [frɪndʒd] ['dʒenʃn] ['kɑːrpəts] [ðə; ði] ['ælpaɪn] [medəuz] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ] ['weɪvɪŋ] [mæs]
At times the Fringed Gentian carpets the alpine meadows with a waving mass
在 时代 这 流苏 龙胆 地毯 这 高山 草地 和 一个 挥手 大量的
[ʌv; əv] [diːp] - [bluː] ['kʌlər] .
of deep - blue color .
的 深的 - 蓝色的 颜色 .

有时，流苏龙胆会铺满高山草甸，形成一片波光粼粼的深蓝色地毯。

[ðɪs] ['spiːʃiːz] [ɪz] [ðə; ði] [pɑːrk] ['flaʊər] [ʌv; əv] ['jeləustəun] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːrk] .
This species is the Park Flower of Yellowstone National Park .
这 物种 是 这 公园 花 的 黄石公园 国家的 公园 .

这种植物是黄石国家公园的公园花卉。

[frɪndʒd] Gentian4975 .
Fringed **Gentian4975** **.**
流苏 Gentian4975 .

流苏龙胆4975。

['bʌtərflaɪ] ['mɪlkwiːd]
BUTTERFLY **MILKWEED**
蝴蝶 乳草

蝴蝶乳草

['mɪlkwiːd] ['fæməli]
Milkweed **Family**
乳草 家庭

乳草科

[æs'kliːpiəs] [ˌtjuːbə'roʊzə]
Asclepias **tuberosa**
阿斯克勒庇俄斯 块茎

块茎马利筋

[ðer; ðər][ɑːr; ər] [fɔːr] ['ferli] ['kɑːmən] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] ['mɪlkwiːd] [ɪn]['zaɪən] ,
There **are** **four** **fairly** **common** **species** **of** **Milkweed** **in** **Zion** **,**
那里 是 四 相当 常见的 物种 的 乳草 在 锡安 ,

锡安国家公园里有四种比较常见的乳草。

[bʌt; bət][ðə; ði][wʌn] ['piktʃəd] [ɪz][ðə; ði][moʊst] ['kɑːmən] .
but **the** **one** **pictured** **is** **the** **most** **common** **.**
但 这 一 如图所示 是 这 最多 常见的 .

但图中所示的是最常见的。

[ðɪs] [və'raɪəti][ɪz] [faʊnd] [ɪn][ðə; ði][draɪ]['pleɪsɪz] [ə'bʌv] [fɔːr] ,
This **variety** **is** **found** **in** **the** **dry** **places** **above** **4** **,**
这 种类 是 成立 在 这 干燥 地方 多于 4 ,

这种品种生长在海拔4米以上的干燥地区。

- [fiːt] [ænd; ənd][ɪz] [ɪ'speʃəli] [ə'bʌndənt] [ɪn] [bɜːrtʃ] [kriːk] ['kænjən] .
000 **feet** **and** **is** **especially** **abundant** **in** **Birch** **Creek** **Canyon** **.**
- 脚 和 是 尤其 丰富 在 桦木 溪 峡谷 .

海拔 000 英尺，在桦树溪峡谷尤其丰富。

[ðə; ði] [kən'spɪkjuəs] ['ɔrɪndʒ] ['flaʊərz] [groʊ] [ɑːn] ['ferli] [tɔːl] [stɔːks] [ə'baʊt] [tuː] [fiːt] [ɪn] [haɪt] [ænd; ənd]
The **conspicuous** **orange** **flowers** **grow** **on** **fairly** **tall** **stalks** **about** **two** **feet** **in** **height** **and**
这 显眼的 橙子 花朵 生长 在 相当 高的 茎 关于 二 脚 在 高度 和
[meɪk] [ðɪs] [plænt] ['veri] ['iːzi] [tuː; tə][faɪnd] .
make **this** **plant** **very** **easy** **to** **find** **.**
制作 这 植物 非常 简单的 到 寻找 .

这种植物开着醒目的橙色花朵，花茎相当高，大约两英尺高，因此很容易找到。

[ðə; ði] [stemz] [ɑːr; ər] [kwaɪt] ['heri] , ['liːfi] [ænd; ənd] [kən'teɪn] [ə; eɪ] ['mɪlki] [dʒuːs] .
The **stems** **are** **quite** **hairy** **,** **leafy** **and** **contain** **a** **milky** **juice** **.**
这 茎 是 相当 毛茸茸 , 绿叶 和 包含 一个 乳白色 汁 .

茎秆多毛，叶片繁茂，并含有乳白色汁液。

[æz; əz][ðə; ði] [fruːts] [dɪ'veləp] [ɪn][lɑːrdʒ] [boʊt] - [ʃeɪpt] ['pɑːdz] , [ðə; ði] [siːdz] [bɜːrst] [fɔːrθ] ['berɪŋ] [lɔːŋ]
As **the** **fruits** **develop** **in** **large** **boat** **-** **shaped** **pods** **,** **the** **seeds** **burst** **forth** **bearing** **long**
作为 这 水果 发展 在 大的 船 - 形状 豆荚 , 这 种子 爆裂 前进 轴承 长的
,
,
,

当果实发育成大型船形荚果时，种子便会爆裂而出，结出长长的果实。

['sɪlki] [her] [ðæt] [ə'sɪst] [ðə; ði] [wɪnd] [ɪn] ['skætərɪŋ] [ðem; ðəm] ['oʊvər] [waɪd] ['eriəz] .

silky	**hairs**	**that**	**assist**	**the**	**wind**	**in**	**scattering**	**them**	**over**	**wide**	**areas**	**.**
丝滑	头发	那	协助	这	风	在	散射	他们	超过	宽的	区域	.

丝状绒毛有助于风将它们吹散到广阔的区域。

['bʌtərflaɪ] Milkweed76 .

Butterfly	**Milkweed76**	**.**
蝴蝶	Milkweed76	.

蝴蝶乳草76。

[pɪŋk] [flɑːks]

PINK	**PHLOX**
粉色的	福禄考

粉红福禄考

[flɑːks] ['fæməli]

Phlox	**Family**
福禄考	家庭

福禄考科

[flɑːks] [kə'nɛsənz]

Phlox	**canescens**
福禄考	灰褐色

灰叶福禄考

[fɔːr] [kaɪndz] [ʌv; əv] [flɑːks] [ɑːr; ər] ['kɑːmən] [ɪn] ['zaɪən] ,

Four	**kinds**	**of**	**phlox**	**are**	**common**	**in**	**Zion**	**,**
四	种类	的	福禄考	是	常见的	在	锡安	,

锡安常见的福禄考有四种。

[ænd; ənd] ['ʌðər] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər] [faʊnd] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .

and	**other**	**species**	**are**	**found**	**at**	**Cedar**	**Breaks**	**and**	**Bryce**	**Canyon**	**.**
和	其他	物种	是	成立	在	雪松	休息	和	布莱斯	峡谷	.

在锡达布雷克斯和布莱斯峡谷还能找到其他物种。

[ðə; ði] [plænts] [ɑːr; ər] ['dʒen(ə)rəli] [smɔːl] , [bʌt; bət] [ðə; ði] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] ['ferli] ['ʃoʊi] [wɪð; wɪθ] [ðer; ðər]

The	**plants**	**are**	**generally**	**small**	**,**	**but**	**the**	**flowers**	**are**	**fairly**	**showy**	**with**	**their**
这	植物	是	一般来说	小的	,	但	这	花朵	是	相当	炫耀	和	他们的

[faɪv] [braɪt] , [pɪŋk] - ['kʌlərd] [petlz] .

five	**bright**	**,**	**pink**	**-**	**colored**	**petals**	**.**
五	明亮的	, 粉色的		-	有色	花瓣	.

这种植物通常比较矮小，但花朵却相当艳丽，有五片鲜艳的粉红色花瓣。

[ðeɪ] [ɑːr; ər] [faʊnd] ['dʒen(ə)rəli] [ɪn] [draɪ] ,

They	**are**	**found**	**generally**	**in**	**dry**	**,**
他们	是	成立	一般来说	在	干燥	,

它们通常生长在干燥的地方，

['rɑːki] [sɔɪlz] [ænd; ənd] [bluːm] ['moʊstli] [ɪn] ['ɜːrli] ['sʌmər] [ɔːr] ['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd] [dʒuːn] .

rocky	**soils**	**and**	**bloom**	**mostly**	**in**	**early**	**summer**	**or**	**during**	**May**	**and**	**June**	**.**
岩石	土壤	和	盛开	大多	在	早期的	夏天	或者	期间	可能	和	六月	.

喜石质土壤，主要在初夏或五六月份开花。

['sʌmtaɪmz] [flɑːks] [wɪl] ['kʌvər] [ɪk'stensɪv] ['eriəz] [wɪð; wɪθ] [ə; eɪ] [braɪt] ['kɑːrpɪt] [ʌv; əv] [pɪŋk] [ɔːr] [waɪt] .

Sometimes	**Phlox**	**will**	**cover**	**extensive**	**areas**	**with**	**a**	**bright**	**carpet**	**of**	**pink**	**or**	**white**	**.**
有时	福禄考	将要	覆盖	广泛的	区域	和	一个	明亮的	地毯	的	粉色的	或者	白色的	.

有时福禄考会覆盖大片区域，形成一片明亮的粉色或白色地毯。

[ə; eɪ]['speʃ(ə)l] [dɪ'spleɪ] [ʌv; əv] [flɑ:ks] [meɪ] [bi:; bi] [faʊnd] [ɑ:n][ðə; ði] ['sʌmɪt] [ʌv; əv]['braɪən] [hed] [pi:k]

A	special	display	of	Phlox	may	be	found	on	the	summit	of	Brian	Head	Peak
一个	特别的	展示	的	福禄考	可能	是	成立	在	这	首脑	的	布莱恩	头	顶峰

[nɪr] ['si:dər] [breɪks] .

near	Cedar	Breaks	.
靠近	雪松	休息	.

在锡达布雷克斯附近的布莱恩黑德峰顶，可以看到一片特别的福禄考花海。

[ði:z] [plænts][ɑ:r; ər] ['veri] ['helpf(ə)l][ɪn] ['hoʊldɪŋ] [ðə; ði] [sɔɪl] [ænd; ənd][ɪn] [pri'ventɪŋ] [ɪ'roʊʒ(ə)n] .

These	plants	are	very	helpful	in	holding	the	soil	and	in	preventing	erosion	.
这些	植物	是	非常	有帮助	在	保持	这	土壤	和	在	预防	侵蚀	.

这些植物对保持土壤和防止水土流失非常有帮助。

[pɪŋk] Phlox77 .

Pink	Phlox77	.
粉色的	Phlox77	.

粉红福禄考77。

['skaɪrɑ:kɪt] ['gɪliə]

SKYROCKET	GILIA
火箭	吉利亚

吉利亚火箭

[flɑ:ks] ['fæməli]

Phlox	Family
福禄考	家庭

福禄考科

['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə]

Gilia	aggregata
吉利亚	聚合体

聚合吉利亚

[ðɪs] [plænt][ɪz] [faʊnd] [moʊst] ['kɑ:mənli] [ɪn][ðə; ði][ˌpɔndə'rəusə][paɪn] [belt][ʌv; əv] [ði:z] ['eriəz] [wer]

This	plant	is	found	most	commonly	in	the	Ponderosa	Pine	belt	of	these	areas	where
这	植物	是	成立	最多	通常	在	这	黄松	松树	腰带	的	这些	区域	在哪里

[ɪts][stɑ:r] - [ʃeɪpt] ,

its	star	-	shaped	,
它是	星星	-	形状	,

这种植物最常见于这些地区的黄松林带，其叶片呈星形。

['skɑ:rlət] ['flaʊər] [ædz] [ə; eɪ][bɪt][ʌv; əv] ['brɪliəns] [tu:; tə][ðə; ði] [si:n] .

scarlet	flower	adds	a	bit	of	brilliance	to	the	scene	.
猩红	花	添加	一个	少量	的	辉煌	到	这	场景	.

一朵鲜红的花朵为画面增添了一抹亮丽的色彩。

[ðə; ði][ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['flaʊərz] , [wɪð; wɪθ][ðer; ðər] [lɔ:ŋ] , ['tu:bjələr][kə'roʊləˌkə'rɑ:lə][ænd; ənd][stɑ:r] - [ʃeɪpt]

The	individual	flowers	,	with	their	long	,	tubular	corollas	and	star	-	shaped
这	个人	花朵	,	和	他们的	长的	,	管状	花冠	和	星星	-	形状

[petlz] , [ɑ:r; ər] ['mɑ:stəpi:sɪz] [ʌv; əv] ['bju:ti] .

petals	,	are	masterpieces	of	beauty	.
花瓣	,	是	杰作	的	美丽	.

每朵花都美得令人惊叹，长长的管状花冠和星形花瓣，都是艺术杰作。

[ðer; ðər] [ʃeɪp] [ænd; ənd]['kʌlər][hæv; həv]['gɪv(ə)n][raɪz][tu:; tə] [sʌtʃ] ['kɑ:mən] [neɪmz] [æz; əz] ['trʌmpɪt]

Their	shape	and	color	have	given	rise	to	such	common	names	as	Trumpet
他们的	形状	和	颜色	有	给定	上升	到	这样的	常见的	姓名	作为	喇叭

[flɑ:ks] [ænd; ənd]['skɑ:rlət]['gɪliə] .

Phlox	and	Scarlet	Gilia	.
福禄考	和	猩红	吉利亚	.

它们的形状和颜色使它们有了诸如喇叭福禄考和猩红吉利亚等俗名。

[ɪn][ðer; ðər] [sɜːrtʃ] [fɔːr; fər]['nektər] , ['hʌmɪŋˌbɜːdz] [ɑːr; ər] ['noʊtɪsəbli] [ə'træktɪd] [tuː; tə][ðə; ði] ['flaʊərz]

In	their	search	for	nectar	,	hummingbirds	are	noticeably	attracted	to	the	flowers
在	他们的	搜索	为了	花蜜	,	蜂鸟	是	明显地	吸引	到	这	花朵

[ʌv; əv][ðə; ði][plænt] .

of	the	plant	.
的	这	植物	.

蜂鸟在寻找花蜜时，明显被这种植物的花朵所吸引。

[bɜːrdz][ænd; ənd]['ɪnsekts][ɪn] ['teɪkɪŋ] [ðə; ði]['nektər] , [help][ɪn][ðə; ði] [ˌpɑːlə'neɪʃn] [ʌv; əv] ['meni] ['flaʊərz] .

Birds	and	insects	in	taking	the	nectar	,	help	in	the	pollination	of	many	flowers	.
鸟类	和	昆虫	在	采取	这	花蜜	,	帮助	在	这	授粉	的	许多	花朵	.

鸟类和昆虫吸食花蜜，帮助许多花朵授粉。

['skaɪrɑːkɪt] Gilia5178 .

Skyrocket	Gilia5178	.
火箭	Gilia5178	.

Skyrocket Gilia5178。

['maʊnt(ə)n] ['bluːbelz]

MOUNTAIN	BLUEBELLS
山	蓝铃花

山地蓝铃花

['bɔːrɪdʒ] ['fæməli]

Borage	Family
琉璃苣	家庭

琉璃苣家族

[mɜːr'tɛnʃiə] [ˌsɪli'eɪtə]

Mertensia	ciliata
梅尔滕西亚	纤毛

纤毛梅滕西亚

[ə; eɪ] ['ferli] [tɔːl] [pə'reniəl] ['groʊɪŋ] [tuː; tə][biː; bi][frʌm; frəm][ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [fiːt] [haɪ] [ænd; ənd]

A	fairly	tall	perennial	growing	to	be	from	2	to	3	feet	high	and
一个	相当	高的	多年生	生长	到	是	从	2	到	3	脚	高的	和

[faʊnd] ['oʊnli][ɪn] [mɔɪst] ['pleɪsɪz][æt; ət] [haɪ] [ˌelə'veɪʃənz] [ʌv; əv][ðə; ði] [plæ'toʊz] .

found	only	in	moist	places	at	high	elevations	of	the	plateaus	.
成立	仅有的	在	潮湿	地方	在	高的	海拔	的	这	高原	.

一种较高的多年生植物，高度可达 2 至 3 英尺，仅生长于高原高海拔的潮湿地区。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['kɑːmən] [æt; ət][ænd; ənd] [nɪr] ['siːdər] [breɪks] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] [striːmz] [ɔːr][ɪn][ðə; ði]['swɑːmpi]

It	is	common	at	and	near	Cedar	Breaks	along	the	streams	or	in	the	swampy
它	是	常见的	在	和	靠近	雪松	休息	沿着	这	溪流	或者	在	这	沼泽地

[medəuz] .

meadows	.
草地	.

在雪松断崖附近，沿着溪流或沼泽草甸中，这种植物很常见。

[ðə; ði] [smɔːl] ['klʌstərz] [ʌv; əv] ['druːpɪŋ] ,

The	small	clusters	of	drooping	,
这	小的	集群	的	下垂	,

小簇簇下垂的，

['delɪkət] - [bluː] ['flaʊərz] [kʌm] ['moʊstli][ɪn] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn][ɔːr]['iːv(ə)n]['leɪtər][æt; ət][ðə; ði] ['haɪər]

delicate	-	blue	flowers	come	mostly	in	May	and	June	or	even	later	at	the	higher
精美的	-	蓝色的	花朵	来	大多	在	可能	和	六月	或者	甚至	之后	在	这	更高

[ˌelə'veɪʃənz] [ʌv; əv]['braɪən] [hed] [piːk] [nɪr] ['siːdər] [breɪks] .

elevations	of	Brian	Head	Peak	near	Cedar	Breaks	.
海拔	的	布莱恩	头	顶峰	靠近	雪松	休息	.

在锡达布雷克斯附近的布莱恩黑德峰较高海拔地区，淡蓝色的花朵大多在五月和六月开放，甚至更晚一些。

[bɪˈfɔːr] [məˈtjʊr] [ðə; ði] [ˈflaʊərz] [meɪ] [biː; bi] [ˈpɪŋkɪʃ] [tuː; tə] [waɪt] [ɪn] [ˈkʌlər] .

Before	**maturing**	**the**	**flowers**	**may**	**be**	**pinkish**	**to**	**white**	**in**	**color**	**.**
前	成熟	这	花朵	可能	是	粉红色	到	白色的	在	颜色	.

花朵成熟前可能呈粉红色至白色。

[ˈmaʊnt(ə)n] Bluebells79 .

Mountain	**Bluebells79**	**.**
山	Bluebells79	.

山蓝铃花79。

[pəˈkuːn]

NARROWLEAF	**PUCCOON**
窄叶	噗噗

窄叶小浣熊

[ˈbɔːrɪdʒ] [ˈfæməli]

Borage	**Family**
琉璃苣	家庭

琉璃苣家族

[ˌliθəuˈspəːməm] -

Lithospermum	**incisum**
紫草属	-

紫草属植物

[ðɪs] [ˈmembər] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ˈbɔːrɪdʒ] [ˈfæməli] [ɪz] [wel] [əˈdæptɪd] [tuː; tə] [ðə; ði] [draɪ] [ˈhæbɪtæts] .

This	**member**	**of**	**the**	**Borage**	**Family**	**is**	**well**	**adapted**	**to**	**the**	**dry**	**habitats**	**.**
这	成员	的	这	琉璃苣	家庭	是	出色地	改编	到	这	干燥	栖息地	.

琉璃苣科的这一成员非常适应干燥的生长环境。

[ðə; ði] [plænts] [ɑːr; ər] [ˈkɑːmənli] [faʊnd] [ɪn] [klʌmps] ,

The	**plants**	**are**	**commonly**	**found**	**in**	**clumps**	**,**
这	植物	是	通常	成立	在	团块	,

这些植物通常成簇生长。

[bʌt; bət] [ðeɪ] [ɑːr; ər] [ˈdʒen(ə)rəli] [ˈwaɪdli] [ˈskætərd] [ˈræðər] [ðæn; ðən] [ɪn] [dens] [groʊθ] [æz; əz] [ɪn] [ðə; ði]

but	**they**	**are**	**generally**	**widely**	**scattered**	**rather**	**than**	**in**	**dense**	**growths**	**as**	**in**	**the**
但	他们	是	一般来说	广泛	疏散	相当	比	在	稠密	增长	作为	在	这

[keɪs] [ʌv; əv] [ðə; ði] [ˈbluːbelz] [ɔːr] - [ðæt] [bɪˈlɔːŋ] [tuː; tə] [ðə; ði] [seɪm] [ˈfæməli] .

case	**of**	**the**	**Bluebells**	**or**	**Mertensias**	**that**	**belong**	**to**	**the**	**same**	**Family**	**.**
案件	的	这	蓝铃花	或者	-	那	属于	到	这	相同的	家庭	.

但它们通常分布广泛，不像同属一科的蓝铃花或紫菀那样成片生长。

[ɪts] [ˈʃoʊi] [ˈtrʌmpɪtˌlaɪk] [ˈjeloʊ] [ˈflaʊərz] [əˈtrækt] [ˈmeni] [ˈɪnsekts] [æz; əz] [ðeɪ] [bluːm] [ˈdʊrɪŋ] [ˈeɪprəl]

Its	**showy**	**trumpetlike**	**yellow**	**flowers**	**attract**	**many**	**insects**	**as**	**they**	**bloom**	**during**	**April**
它是	炫耀	像喇叭一样	黄色的	花朵	吸引	许多	昆虫	作为	他们	盛开	期间	四月

[ænd; ənd] [meɪ] .

and	**May**	**.**
和	可能	.

它艳丽的喇叭状黄色花朵在四月和五月盛开，吸引了许多昆虫。

[ðə; ði] [siːdz] [ɑːr; ər] [hɑːrd] , [waɪt] [ænd; ənd] [ˈʃaɪni] , [hens] [ðə; ði] [neɪm] [ˌliθəuˈspəːməm] , [ˈmiːnɪŋ]

The	**seeds**	**are**	**hard**	**,**	**white**	**and**	**shiny**	**,**	**hence**	**the**	**name**	**Lithospermum**	**,**	**meaning**
这	种子	是	难的	,	白色的	和	闪亮的	,	因此	这	姓名	紫草属	,	意义

[stoʊn] [siːd] .

stone	**seed**	**.**
石头	种子	.

种子坚硬、白色且有光泽，因此得名紫草属（Lithospermum），意为石头种子。

Puccoon80 .

Narrowleaf	**Puccoon80**	**.**
窄叶	Puccoon80	.

窄叶普库恩80。

['dezərt] [seɪdʒ]
DESERT **SAGE**
沙漠 圣人

沙漠鼠尾草

[mɪnt] ['fæməli]
Mint **Family**
薄荷 家庭

薄荷家族

['sælviə][kɑːrnoʊsɑ]
Salvia **carnosa**
鼠尾草 肉

肉质鼠尾草

[ɔːl'ðoʊ] ['lʊkɪŋ] ['veri] [mʌtʃ] [laɪk] [ə; eɪ] [klʌmp] [ʌv; əv] ['seɪdʒbrʌʃ] ,
Although **looking** **very** **much** **like** **a** **clump** **of** **Sagebrush** **,**
虽然 寻找 非常 很多 喜欢 一个 丛 的 鼠尾草 ,

虽然看起来很像一丛蒿属植物，

[ðɪs] [smɔːl] [ʃrʌb] [ɪz][ə; eɪ] ['membər] [ʌv; əv][ðə; ði] [mɪnt] ['fæməli][ænd; ənd][nɑːt] ['kloʊsli] [rɪ'leɪtɪd] [tuː; tə]
this **small** **shrub** **is** **a** **member** **of** **the** **Mint** **Family** **and** **not** **closely** **related** **to**
这 小的 灌木 是 一个 成员 的 这 薄荷 家庭 和 不是 密切 有关的 到
[ðə; ði] ['kɑːmən] ['seɪdʒbrʌʃ] .
the **Common** **Sagebrush** **.**
这 常见的 鼠尾草 .

这种小灌木属于唇形科，与普通蒿属植物没有密切的亲缘关系。

[ðə; ði] ['klʌstərz] [ʌv; əv] [braɪt] ['pɜːrp(ə)l] ['flaʊərz] , [æz; əz] [ðeɪ] [kʌm] [ɑːn][ɪn] [meɪ] [ɔːr][dʒuːn] ,
The **clusters** **of** **bright** **purple** **flowers** **,** **as** **they** **come** **on** **in** **May** **or** **June** **,**
这 集群 的 明亮的 紫色的 花朵 , 作为 他们 来 在 在 可能 或者 六月 ,

五月或六月间，簇簇明亮的紫色花朵盛开。

['sɜːrt(ə)nli][ˌeɪ diː 'diː] ['brɪliənt] [ə'dɔːrnmənt] [tuː; tə] [ðɪs] [seɪdʒ] - [griːn] [plænt] .
certainly **add** **brilliant** **adornment** **to** **this** **sage** **-** **green** **plant** **.**
当然 添加 杰出的 装饰 到 这 圣人 - 绿色的 植物 .

肯定会为这株鼠尾草绿色的植物增添亮丽的装饰。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [ænd; ənd] [wel] ['skætərd] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ʌv; əv]
It **is** **fairly** **common** **in** **the** **Sonoran** **Zones** **and** **well** **scattered** **throughout** **much** **of**
它 是 相当 常见的 在 这 索诺兰 区域 和 出色地 疏散 自始至终 很多 的
[ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] .
the **Southwest** **.**
这 西南 .

它在索诺兰沙漠地区相当常见，并且广泛分布于美国西南部的大部分地区。

[ðɪs] [ɪz][ðə; ði][plænt] [rɪ'fɜːrd] [tuː; tə][ɪn][ðə; ði] ['stɔːrid] [lænd][ʌv; əv][ðə; ði]['pɜːrp(ə)l][seɪdʒ] .
This **is** **the** **plant** **referred** **to** **in** **the** **storied** **Land** **of** **the** **Purple** **Sage** **.**
这 是 这 植物 指 到 在 这 有故事的 土地 的 这 紫色的 圣人 .

这就是传说中的紫草之乡里提到的那种植物。

[wʌn][ʌv; əv][ðə; ði][best] ['pleɪsɪz][tuː; tə] [lʊk] [fɔːr; fər] [ðɪs] [plænt][ɪz] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði]['emərəld] [puːl] [treɪl] [ɪn]
One **of** **the** **best** **places** **to** **look** **for** **this** **plant** **is** **along** **the** **Emerald** **Pool** **Trail** **in**
一 的 这 最好的 地方 到 看 为了 这 植物 是 沿着 这 翠 水池 踪迹 在
['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .
Zion **National** **Park** **.**
锡安 国家的 公园 .

寻找这种植物的最佳地点之一是锡安国家公园的翡翠池步道沿线。

['dezərt] Sage5381 .
Desert **Sage5381** **.**
沙漠 Sage5381 .

沙漠鼠尾草5381。

['mʌlɪn]
MULLEIN
慕合怀特

毛蕊花

['fɪgˌwɜːrt]['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

[vərˈbæskəm] ['θæpsəs]
Verbascum **thapsus**
毛蕊花 塔普苏斯

毛蕊花

[ðɪs] ['ræðər] [ʌn'juːʒuəl] - [əˈpiəriŋ] [plænt][ɪz][nɑːt][ə; eɪ] ['neɪtɪv] [bʌt; bət] ['ræðər] [æn; ən] [ˌɪntrə'duːst]
This **rather** **unusual** **-** **appearing** **plant** **is** **not** **a** **native** **but** **rather** **an** **introduced**
这 相当 异常 - 出现 植物 是 不是 一个 本国的 但 相当 一个 介绍
['spiːʃiːz] [frʌm; frəm] ['jʊrəp] [ðæt] [hæz; həz] [spred] ['oʊvər][moʊst][ʌv; əv] ['westərn] [ə'merɪkə] .
species **from** **Europe** **that** **has** **spread** **over** **most** **of** **Western** **America** **.**
物种 从 欧洲 那 有 传播 超过 最多 的 西 美国 .

这种外形相当奇特的植物并非本地物种，而是从欧洲引进的物种，已经扩散到美国西部的大部分地区。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði][roʊdz][ænd; ənd][treɪlz] .
It **is** **fairly** **common** **along** **the** **roads** **and** **trails** **.**
它 是 相当 常见的 沿着 这 道路 和 小径 .

在公路和步道沿线相当常见。

[ðə; ði]['hoʊpi]['indiəns][ɑːr; ər] [sed] [tuː; tə][draɪ][ænd; ənd] [smoʊk] [ðə; ði] [liːvz] ,
The **Hopi** **Indians** **are** **said** **to** **dry** **and** **smoke** **the** **leaves** **,**
这 霍皮族 印度人 是 说 到 干燥 和 抽烟 这 树叶 ,

据说霍皮印第安人会将这种叶子晒干后吸食。

[ænd; ənd] [ðɪs] [ɪz] [θɔːt] [tuː; tə] [kjʊr] ['piːp(ə)l] [huː] [ɑːr; ər] ['mentəli] [ˌʌn'bæləns] .
and **this** **is** **thought** **to** **cure** **people** **who** **are** **mentally** **unbalanced** **.**
和 这 是 想法 到 治愈 人们 WHO 是 精神上 不平衡 .

人们认为这可以治愈精神失常的人。

['ɜːrli] ['griːks] [ænd; ənd]['roʊmənz] ['dɪpt] [draɪd] ['mʌlɪn] [stɔːks] [ɪn] ['tæloʊ] [tuː; tə] [meɪk] .
Early **Greeks** **and** **Romans** **dipped** **dried** **mullein** **stalks** **in** **tallow** **to** **make** **lampwicks** **.**
早期的 希腊人 和 罗马书 浸入 干燥 慕合怀特 茎 在 脂 到 制作 灯芯 .

古希腊人和古罗马人将干毛蕊花茎浸入牛油中制成灯芯。

[ðə; ði] ['ɪŋglɪʃ] [neɪmd] [ˌaɪ 'tiː] “ ['tɔːrtʃˌwiːd] ” [ænd; ənd][ðə; ði] ['spænɪʃ] [kɔːld] [ˌaɪ 'tiː] “ [kɑːndɛ'lɑːriːə] .
The **English** **named** **it** **“** **Torchweed** **”** **and** **the** **Spanish** **called** **it** **“** **Candelaria** **.**
这 英语 命名 它 “ 火炬草 ” 和 这 西班牙语 称为 它 “ 坎德拉里亚 .

英国人称它为“火炬草”，西班牙人称它为“烛台草”。

” Mullein82 .
” Mullein82 .
” Mullein82 .

“Mullein82。

['rɔɪəl] ['penstəmən]
ROYAL **PENSTEMON**
皇家 钓钟柳

皇家彭斯图蒙

['fɪgˌwɜːrt]['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

['penstəmən] [ˌspiːʃi'oʊsəs]
Penstemon speciosus
钓钟柳 美丽

美丽钓钟柳

[ðɪs] ['spiːʃiːz] , ['ɔːlsoʊ] [noʊn] [æz; əz]['pɜːrp(ə)l] ['penstəmən] ,
This species , also known as Purple Penstemon ,
这 物种 , 还 已知 作为 紫色的 钓钟柳 ,

这种植物，又名紫花须苞花，

[ɪz] [faʊnd] [ɪn] [mʌtʃ] [ðə; ði] [seɪm] ['hæbɪtæts][æz; əz][ðə; ði] [bluː] ['penstəmən] .
is found in much the same habitats as the Blue Penstemon .
是 成立 在 很多 这 相同的 栖息地 作为 这 蓝色的 钓钟柳 .

它的生长环境与蓝花菘蓝非常相似。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['dʒen(ə)rəli] [ə'bʌndənt] [ə'lɔːŋ] ['roʊdsaɪd] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [fɔːr] , - [fiːt] .
It is generally abundant along roadsides at elevations above 4 , 500 feet .
它 是 一般来说 丰富 沿着 路边 在 海拔 多于 4 , - 脚 .

在海拔 4,500 英尺以上的公路两旁，这种植物通常很常见。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [æt; ət]['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd][æt; ət] [braɪs] ['kænjən] .
It is fairly common at Cedar Breaks and at Bryce Canyon .
它 是 相当 常见的 在 雪松 休息 和 在 布莱斯 峡谷 .

在锡达布雷克斯和布莱斯峡谷，这种情况相当常见。

[ðə; ði] ['flaʊərz] ['veri] [ɪn]['kʌlər][frʌm; frəm] [diːp] [bluː] [tuː; tə][dɑːrk]['pɜːrp(ə)l] ,
The flowers vary in color from deep blue to dark purple ,
这 花朵 各不相同 在 颜色 从 深的 蓝色的 到 黑暗的 紫色的 ,

这些花的颜色从深蓝色到深紫色不等。

[ænd; ənd][ðə; ði] [stɔːks] ['veri] [ɪn] [haɪt] [frʌm; frəm] - [tuː; tə] - [ɪntʃɪz] .
and the stalks vary in height from 12 to 20 inches .
和 这 茎 各不相同 在 高度 从 - 到 - 英寸 .

茎秆高度从 12 英寸到 20 英寸不等。

['rɔɪəl] Penstemon83 .
Royal Penstemon83 .
皇家 Penstemon83 .

皇家彭斯通83。

['iːtən] ['penstəmən]
EATON PENSTEMON
伊顿 钓钟柳

伊顿·彭斯泰蒙

['fɪgˌwɜːrt]['fæməli]
Figwort Family
玄参 家庭

玄参科

['penstəmən] -
Penstemon eatoni
钓钟柳 -

彭斯顿·伊托尼

[faʊnd] ['moʊstli][ɪn][ðə; ði] [kuːl] ['kænjənz] ,
Found mostly in the cool canyons ,
成立 大多 在 这 凉爽的 峡谷 ,

主要分布在凉爽的峡谷中，

[ðɪs] [plænt][ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kən'fju:zd] [wɪð; wɪθ][ðə; ði] ['skaɪrɑ:kɪt] ['gɪliə][ɔ:r][ðə; ði] ['westərn]

this	plant	is	sometimes	confused	with	the	Skyrocket	Gilia	or	the	Western
这	植物	是	有时	使困惑	和	这	火箭	吉利亚	或者	这	西

\- , [wɪtʃ] [ˌaɪ 'ti:] [rɪ'zemblz] ['sʌmwʌt] .

Cardinalflower	,	which	it	resembles	somewhat	.
-	,	哪个	它	类似	有些	.

这种植物有时会被误认为是火箭吉利亚或西部猩红花，因为它与它们有些相似。

['penstəmən] ['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][hæz; həz][ə; eɪ] ['greɪtər] ['nʌmbər] [ʌv; əv] [blu:mz] [ɑ:n] [i:tʃ] ['flaʊər] [stɔ:k]

Penstemon	usually	has	a	greater	number	of	blooms	on	each	flower	stalk
钓钟柳	通常	有	一个	更大的	数字	的	花朵	在	每个	花	茎

[ðæn; ðən][du:] [ði:z] ['flaʊərz] [ðæt] [ə'pɪr] [laɪk][ˌaɪ 'ti:] .

than	do	these	flowers	that	appear	like	it	.
比	做	这些	花朵	那	出现	喜欢	它	.

与这些看起来像花的花朵相比，真正的钓钟柳每根花茎上的花朵数量通常要多。

[ðɪs] [və'raɪəti][ɪz][nɑ:t] ['nɪrli] [æz; əz] ['kɑ:mən] [æz; əz] ['meni] ['ʌðər] [pɛnstəmɑ:nz] [ɪn] [ði:z] ['eriəz] .

This	variety	is	not	nearly	as	common	as	many	other	Penstemons	in	these	areas	.
这	种类	是	不是	几乎	作为	常见的	作为	许多	其他	钓钟柳	在	这些	区域	.

在这些地区，这种品种远不如其他许多钓钟柳属植物常见。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][fɑ:r] [mɔ:r] ['brɪliəntli] ['kʌlərd] , [haʊ'evər] ,

It	is	far	more	brilliantly	colored	,	however	,
它	是	远的	更多的	精彩	有色	,	然而	,

然而，它的色彩要鲜艳得多。

[wɪtʃ] [ə'kaʊnts] [fɔ:r; fər] [sʌtʃ] ['kɑ:mən] [neɪmz] [æz; əz]['skɑ:rlət]['bju:glər][ænd; ənd]['skɑ:rlət] ['penstəmən]

which	accounts	for	such	common	names	as	Scarlet	Bugler	and	Scarlet	Penstemon
哪个	账户	为了	这样的	常见的	姓名	作为	猩红	司号员	和	猩红	钓钟柳

.

:

.

这就解释了为什么会有诸如猩红号手花和猩红钓钟柳之类的俗名。

['i:tən] Penstemon84 .

Eaton	Penstemon84	.
伊顿	Penstemon84	.

伊顿·彭斯泰蒙84。

['θikli:f] ['penstəmən]

THICKLEAF	PENSTEMON
厚叶	钓钟柳

厚叶钓钟柳

['fɪgˌwɜ:rt]['fæməli]

Figwort	Family
玄参	家庭

玄参科

['penstəmən] -

Penstemon	pachyphyllus
钓钟柳	-

厚叶钓钟柳

[ðə; ði] [pɛnstəmɑ:nz] [ɑ:r; ər] ['sʌmtaɪmz] [kɔ:ld] [waɪld] ['snæpdrægən] [bɪ'kəz, bɪ'kɔ:z][ʌv; əv][ðə; ði][kloʊz]

The	penstemons	are	sometimes	called	Wild	Snapdragons	because	of	the	close
这	钓钟柳	是	有时	称为	荒野	金鱼草	因为	的	这	关闭

[rɪ'zembləns] [tu:; tə] [rɪ'leɪtɪd] ['kʌltɪveɪtɪd] ['spi:ʃi:z] .

resemblance	to	related	cultivated	species	.
相似	到	有关的	栽培	物种	.

由于与相关的栽培品种非常相似，钓钟柳有时被称为野生金鱼草。

[ðeɪ] [ɑːr; ər][ˈɔːlsoʊ] [kɔːld] - [bɪˈkəz, bɪˈkɔːz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði][faɪv][ˈsteɪmənz][ɪz] [ˈkʌvərd]

They	are	also	called	Beardstongue	because	one	of	the	five	stamens	is	covered
他们	是	还	称为	-	因为	一	的	这	五	雄蕊	是	涵盖

[wɪð; wɪθ] [ˈnuːmərəs] [her] .

with	numerous	hairs	.
和	很多的	头发	.

它们也被称为须舌花，因为五根雄蕊中的一根上长满了毛。

[ðɪs] [bluː] [vəˈraɪəti] , [ˈθikliːf] [ˈpenstəmən] ,

This	blue	variety	,	Thickleaf	Penstemon	,
这	蓝色的	种类	,	厚叶	钓钟柳	,

这种蓝色品种，厚叶钓钟柳，

[ɪz] [faʊnd] [ˈmoʊstli][æt; ət] [ˈhaɪər] [ˌeləˈveɪʃənz] [ɔːr][ɑːn][ðə; ði] [plæˈtoʊz] [wer] [ðeɪ] [bluːm] [ˈdʊrɪŋ] [dʒuːn]

is	found	mostly	at	higher	elevations	or	on	the	plateaus	where	they	bloom	during	June
是	成立	大多	在	更高	海拔	或者	在	这	高原	在哪里	他们	盛开	期间	六月

[ænd; ənd][dʒʊˈlaɪ] .

and	July	.
和	七月	.

主要生长在高海拔地区或高原上，在六月和七月开花。

[ˈθikliːf] Penstemon5585 .

Thickleaf	Penstemon5585	.
厚叶	Penstemon5585	.

厚叶钓钟柳5585。

[ˈpɑːmər] [ˈpenstəmən]

PALMER	PENSTEMON
帕尔默	钓钟柳

帕尔默·彭斯泰蒙

[ˈfɪgˌwɜːrt][ˈfæməli]

Figwort	Family
玄参	家庭

玄参科

[ˈpenstəmən] [pɑːlˈmɛri]

Penstemon	palmeri
钓钟柳	帕尔默里

帕尔默氏钓钟柳

[ðɪs] [ɪz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði] [ˈveri] [ˈbjuːtɪf(ə)l] [ænd; ənd] [kənˈspɪkjuəs] [ˈflaʊərz] [ʌv; əv][ˈzaɪən][ˈnæʃ(ə)nəl][pɑːrk]

This	is	one	of	the	very	beautiful	and	conspicuous	flowers	of	Zion	National	Park
这	是	一	的	这	非常	美丽的	和	显眼的	花朵	的	锡安	国家的	公园

.

:

.

这是锡安国家公园里最美丽、最引人注目的花卉之一。

[ðə; ði] [ˈflaʊərz] [ɑːr; ər] [bɔːrn] [ɑːn][tɔːl] [spaɪks] [ænd; ənd][ɑːr; ər] [ˈbraɪtli] [ˈkʌlərd] .

The	flowers	are	borne	on	tall	spikes	and	are	brightly	colored	.
这	花朵	是	出生	在	高的	尖峰	和	是	明亮地	有色	.

这些花朵生长在高高的花穗上，颜色鲜艳。

[ðɪs] [ɪz][ðə; ði][ˈlɑːrdʒɪst][ænd; ənd][moʊst] [ˈkɑːmən] [ˈpenstəmən] [faʊnd] [əˈlɔːŋ] [ðə; ði] [treɪlz] [ænd; ənd]

This	is	the	largest	and	most	common	Penstemon	found	along	the	trails	and
这	是	这	最大	和	最多	常见的	钓钟柳	成立	沿着	这	小径	和

['rəʊdweɪz] [ʌv; əv]['zaɪən] [bɪˈloʊ] [sɪks] ,

roadways	of	Zion	below	6	,
道路	的	锡安	以下	6	,

这是锡安国家公园6米以下小径和道路上发现的最大、最常见的钓钟柳属植物。

-	[fiːt]	.
000	**feet**	**.**
-	脚	.

000 英尺。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz]	[ɪˈspeʃəli]	[ˈkɑːmən]	[ɪn]	[ˈfreʃli]	[dɪˈstɜːrbd]	[sɔɪlz]	[æz; əz][ðə; ði]	[roʊd]	[kʌts]	.
It	**is**	**especially**	**common**	**in**	**freshly**	**disturbed**	**soils**	**as**	**the**	**road**	**cuts**	**.**
它	是	尤其	常见的	在	新鲜的	不安	土壤	作为	这	路	削减	.

这种现象在道路切口等新近扰动的土壤中尤为常见。

[ðə; ði]	[liːvz]	[ɑːr; ər]	[greɪ]	-	[griːn]	,
The	**leaves**	**are**	**grey**	**-**	**green**	**,**
这	树叶	是	灰色的	-	绿色的	,

叶子呈灰绿色，

[ænd; ənd]	[iːtʃ]	[per]	[wɪð; wɪθ]	[ðə; ði]	[ɪkˈsepʃn]	[ʌv; əv]	[ðə; ði]	[ˈloʊər]	[wʌnz]	[ɪz]	[dʒɔɪnd]	[æt; ət]	[ðə; ði]	[beɪs]	,
and	**each**	**pair**	**with**	**the**	**exception**	**of**	**the**	**lower**	**ones**	**is**	**joined**	**at**	**the**	**base**	**,**
和	每个	一对	和	这	例外	的	这	降低	一个	是	加入	在	这	根据	,

除了最下面的几对之外，每一对都在底部相连。

[kriˈeɪtɪŋ]	[ðə; ði]	[ɪmˈpreʃ(ə)n]	[ðæt]	[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][wʌn]	[liːf]	[wɪð; wɪθ][ðə; ði]	[stem]	[ˈgroʊɪŋ]	[θruː]	[ðə; ði]
creating	**the**	**impression**	**that**	**it**	**is**	**one**	**leaf**	**with**	**the**	**stem**	**growing**	**through**	**the**
创建	这	印象	那	它	是	一	叶子	和	这	干	生长	通过	这

['sentər]	.
center	**.**
中心	.

给人一种错觉，仿佛是一片叶子，茎从中心长出来。

[ðə; ði]	[ˈferli]	[lɑːrdʒ]	[ˈflaʊərz]	,	[wɪtʃ]	[ɑːr; ər]	[peɪl]	[ˈlævəndər]	[ɪn]	[ˈkʌlər]	,
The	**fairly**	**large**	**flowers**	**,**	**which**	**are**	**pale**	**lavender**	**in**	**color**	**,**
这	相当	大的	花朵	,	哪个	是	苍白	薰衣草	在	颜色	,

这些花朵较大，呈淡紫色。

[bɪˈgɪn]	[ˈbluːmɪŋ]	[ɪn]	[meɪ]	[ænd; ənd]	[ɑːr; ər]	[faʊnd]	[ɪn]	[bluːm]	[θruːˈaʊt]	[moʊst]	[ʌv; əv]	[ðə; ði]	[ˈsʌmər]	
begin	**blooming**	**in**	**May**	**and**	**are**	**found**	**in**	**bloom**	**throughout**	**most**	**of**	**the**	**summer**	
开始	盛开	在	可能	和	是	成立	在	盛开	自始至终	最多	的	这	夏天	
.														
:														
.														

五月开始开花，整个夏季大部分时间都在开花。

['pɑːmər]	Penstemon86	.
Palmer	**Penstemon86**	**.**
帕尔默	Penstemon86	.

Palmer Penstemon86。

['seɪkrɪd]	[dəˈtʊrə]
SACRED	**DATURA**
神圣	曼陀罗

神圣曼陀罗

[pəˈteɪtoʊ]['fæməli]
Potato **Family**
土豆 家庭

马铃薯家族

[dəˈtʊrə]	-
Datura	**meteloides**
曼陀罗	-

曼陀罗

[ə; eɪ] [kən'spɪkjuəs] [plænt][wɪð; wɪθ] ['veri] [lɑːrdʒ] , [waɪt] ,
A **conspicuous** **plant** **with** **very** **large** **,** **white** **,**
一个 显眼的 植物 和 非常 大的 , 白色的 ,

一种引人注目的植物，有着非常大的白色花朵，

['sʌmtaɪmz] ['lævəndər] - ['tɪntɪd] ['flaʊərz] [ðæt] ['oʊpən][æt; ət] [naɪt] [ænd; ənd] [wɪlt] [ɪn][ðə; ði] [braɪt]
sometimes **lavender** **-** **tinted** **flowers** **that** **open** **at** **night** **and** **wilt** **in** **the** **bright**
有时 薰衣草 - 有色 花朵 那 打开 在 夜晚 和 枯萎 在 这 明亮的
['mɔːrnɪŋ] ['sʌnlaɪt] .
morning **sunlight** **.**
早晨 阳光 .

有时开出的花朵呈淡紫色，在夜间开放，在清晨明亮的阳光下凋谢。

[ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][plænt] [meɪ] [hæv; həv][æz; əz] ['meni] [æz; əz] - [bluːmz] [æt; ət][wʌn] [taɪm] .
A **single** **plant** **may** **have** **as** **many** **as** **100** **blooms** **at** **one** **time** **.**
一个 单身的 植物 可能 有 作为 许多 作为 - 花朵 在 一 时间 .

一株植物一次最多可以开出100朵花。

[də'tʊrə] [ɪz][wʌn][ʌv; əv][ðə; ði] [fjuː] [plænts] [ðæt] [bluːmz] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði][hɑːt] ['sʌmər] [ɪn]['zaɪən] ['kænjən] .
Datura **is** **one** **of** **the** **few** **plants** **that** **blooms** **during** **the** **hot** **summer** **in** **Zion** **Canyon** **.**
曼陀罗 是 一 的 这 很少 植物 那 花朵 期间 这 热的 夏天 在 锡安 峡谷 .

曼陀罗是锡安峡谷炎热夏季少数几种开花的植物之一。

['meni] ['dɪfrənt] [neɪmz] [ɑːr; ər]['loʊkəli] [ə'plaɪd] [tuː; tə][ˌaɪ 'tiː] , [ænd; ənd] [ɪn'kluːd] [ðə; ði] ['fɑːloʊɪŋ] :
Many **different** **names** **are** **locally** **applied** **to** **it** **,** **and** **include** **the** **following** **:**
许多 不同的 姓名 是 本地 应用 到 它 , 和 包括 这 下列的 :
['zaɪən] ['lɪli] ,
Zion **Lily** **,**
锡安 百合 ,

当地对它有许多不同的称呼，包括以下几种：锡安百合花

[muːn] ['lɪli] , ['dʒɪmsən] [wiːd] [ænd; ənd] ['θɔːrnˌæpəl] .
Moon **Lily** **,** **Jimson** **Weed** **and** **Thornapple** **.**
月亮 百合 , 吉姆森 杂草 和 刺果 .

月百合、苦参草和刺苹果。

[ðə; ði][plænt][ɪz] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] [iːt] , [ɪ'speʃəli] [ðə; ði] [siːdz] ,
The **plant** **is** **poisonous** **to** **eat** **,** **especially** **the** **seeds** **,**
这 植物 是 有毒 到 吃 , 尤其 这 种子 ,

这种植物有毒，尤其是种子，不能食用。

[ænd; ənd][wʌz; wəz] [juːst] [baɪ] ['sevrəl] ['ɪndiən] [traɪbz] [tuː; tə] [ɪn'duːs] ['stuːpər][ænd; ənd] [driːmz] [æz; əz]
and **was** **used** **by** **several** **Indian** **tribes** **to** **induce** **stupor** **and** **dreams** **as**
和 曾是 用过的 经过 一些 印度 部落 到 诱导 昏迷 和 梦境 作为
[ə; eɪ][pɑːrt][ʌv; əv][ə; eɪ] [ˌwaɪd'spred] [rɪ'lɪdʒəs] [kʌlt] .
a **part** **of** **a** **widespread** **religious** **cult** **.**
一个 部分 的 一个 广泛 宗教 邪教 .

一些印第安部落曾利用这种力量使人昏迷和做梦，作为广泛流传的宗教仪式的一部分。

[ˌaɪ 'tiː] [kən'teɪnz] [ə; eɪ] ['dedli] [nɑːr'kɑːtɪk]['prɪnsəp(ə)l][ə'kɪn][tuː; tə] ['ætrəpin] .
It **contains** **a** **deadly** **narcotic** **principle** **akin** **to** **atropine** **.**
它 包含 一个 致命 麻醉剂 原则 类似的 到 阿托品 .

它含有类似阿托品的致命麻醉成分。

['seɪkrɪd] Datura87 .
Sacred **Datura87** **.**
神圣 Datura87 .

神圣曼陀罗87。

['mʌŋkiˌflaʊər]
MONKEYFLOWER
猴面花

猴面花

['fɪgˌwɜːrt]['fæməli]
Figwort **Family**
玄参 家庭

玄参科

['mɪmjʊləs]['kɑːdɪnæliːz]
Mimulus **cardinalis**
沟酸浆 红雀

红花猴面花

[wʌn][ʌv; əv][ðə; ði]['veri] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊərɪŋ] [plænts] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði]['zaɪən] ['nærəʊz] [treɪl] [ænd; ənd][ɪn]
One **of** **the** **very** **beautiful** **flowering** **plants** **along** **the** **Zion** **Narrows** **Trail** **and** **in**
一 的 这 非常 美丽的 开花 植物 沿着 这 锡安 狭窄处 踪迹 和 在
[kuːl] ,
cool **,**
凉爽的 ,

锡安峡谷步道沿线，凉爽的气候下，生长着一种非常美丽的开花植物。

[dæmp]['pleɪsɪz][ʌv; əv][ðə; ði] ['ʃeɪdi] ['kænjənz][ɪz] [ðɪs] ['krɪmz(ə)n] ['mʌŋkiˌflaʊər] [wɪð; wɪθ][ɪts] ['ɔrɪndʒ] -
damp **places** **of** **the** **shady** **canyons** **is** **this** **Crimson** **Monkeyflower** **with** **its** **orange** **-**
潮湿 地方 的 这 阴凉 峡谷 是 这 赤红 猴面花 和 它是 橙子 -
[red] ['blɔsəmz] [ænd; ənd] [diːp] - [griːn] [liːvz] .
red **blossoms** **and** **deep** **-** **green** **leaves** **.**
红色的 花朵 和 深的 - 绿色的 树叶 .

在阴凉峡谷的潮湿地带，生长着这种红花猴面花，它开着橙红色的花朵，长着深绿色的叶子。

[ɪts] ['flaʊərz] [ɑːr; ər][wʌn][tuː; tə][ˌtuː'tuː] [ɪntʃɪz] [lɔːŋ] [ænd; ənd][ðə; ði][waɪd] - [tuːθtˌtuːðd] [liːvz] [ɑːr; ər][θriː]
Its **flowers** **are** **1** **to** **2** **inches** **long** **and** **the** **wide** **-** **toothed** **leaves** **are** **3**
它是 花朵 是 1 到 2 英寸 长的 和 这 宽的 - 有齿的 树叶 是 3
[tuː; tə][faɪv] [ɪntʃɪz] [lɔːŋ] .
to **5** **inches** **long** **.**
到 5 英寸 长的 .

它的花朵长 1 至 2 英寸，宽齿状的叶子长 3 至 5 英寸。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ðə; ði]['lɑːrdʒɪst] ['mʌŋkiˌflaʊər] [ɪn][ðə; ði][pɑːrk] .
It **is** **the** **largest** **Monkeyflower** **in** **the** **park** **.**
它 是 这 最大 猴面花 在 这 公园 .

这是公园里最大的猴面花。

[sʌm; səm][plænts][ɑːr; ər][faʊnd] ['bluːmɪŋ] [θruː'aʊt] [mʌtʃ] [ʌv; əv][ðə; ði] ['sʌmər] ['siːz(ə)n] ,
Some **plants** **are** **found** **blooming** **throughout** **much** **of** **the** **summer** **season** **,**
一些 植物 是 成立 盛开 自始至终 很多 的 这 夏天 季节 ,

有些植物在整个夏季的大部分时间里都会开花。

[ɪ'speʃəli] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði]['kænjən] [wɔːlz] [wer] [ðer; ðər][ɑːr; ər] [siːps] [ʌv; əv]['wɔːtər][moʊst][ʌv; əv][ðə; ði]
especially **along** **the** **canyon** **walls** **where** **there** **are** **seeps** **of** **water** **most** **of** **the**
尤其 沿着 这 峡谷 墙壁 在哪里 那里 是 渗漏 的 水 最多 的 这
[jɪr] .
year **.**
年 .

尤其是在峡谷两侧，那里一年中大部分时间都有渗水。

Monkeyflower5788 .
Monkeyflower5788 **.**
Monkeyflower5788 .

Monkeyflower5788。

['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ]
INDIAN **PAINTBRUSH**
印度 画笔

印度画笔花

['fɪg,wɜ:rt]['fæməli]

Figwort	**Family**
玄参	家庭

玄参科

[kɑ:sti:'leɪjə][kɑ:k'sɪniə]

Castilleja	**coccinea**
卡斯蒂利亚	猩红

猩红卡斯蒂利亚

[frʌm; frəm] ['ɜ:rli] [mɑ:rtʃ] [ʌn'tɪl] [meɪ] [ðə; ði][wɔ:rm] ['hɪlsaɪd] [bɪ'loʊ] [sɪks] ,

From	**early**	**March**	**until**	**May**	**the**	**warm**	**hillsides**	**below**	**6**	**,**
从	早期的	行进	直到	可能	这	温暖的	山坡	以下	6	,

从三月初到五月，六点以下的温暖山坡，

- [fi:t] [ɑ:r; ər] [meɪd] ['brɪliənt] [baɪ] [klʌmps] [ʌv; əv] [di:p] - [red] ['flaʊərz] ['ɔ:f(ə)n] [faʊnd] [nekst][tu:; tə]

000	**feet**	**are**	**made**	**brilliant**	**by**	**clumps**	**of**	**deep**	**-**	**red**	**flowers**	**often**	**found**	**next**	**to**
-	脚	是	制成	杰出的	经过	团块	的	深的	-	红色的	花朵	经常	成立	下一个	到

['pætʃɪz] [ʌv; əv]['maʊnt(ə)n] [mə'hɑ:gəni] .

patches	**of**	**Mountain**	**Mahogany**	**.**
补丁	的	山	桃花心木	.

000 英尺高的山坡上，成簇的深红色花朵格外引人注目，这些花朵通常生长在山地桃花心木林旁。

[ðeɪ] [ɑ:r; ər][ðə; ði][dwɔ:rf]['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [ænd; ənd][ɑ:r; ər][baɪ][fɑ:r][ðə; ði][moʊst] [kən'spɪkjuəs]

They	**are**	**the**	**Dwarf**	**Indian**	**Paintbrush**	**and**	**are**	**by**	**far**	**the**	**most**	**conspicuous**
他们	是	这	矮人	印度	画笔	和	是	经过	远的	这	最多	显眼的

['ɜ:rli] [sprɪŋ] ['flaʊər] [ɪn]['zaɪən] .

early	**spring**	**flower**	**in**	**Zion**	**.**
早期的	春天	花	在	锡安	.

它们是矮生印第安画笔花，是锡安国家公园迄今为止最引人注目的早春花卉。

[faʊnd] ['veri] [ə'bʌndəntli] [ə'lɔ:ŋ] [ðə; ði][pɑ:rk][roʊd][frʌm; frəm][ðə; ði] [i:st] ['entrəns] [tu:; tə][ðə; ði]['zaɪən]

Found	**very**	**abundantly**	**along**	**the**	**park**	**road**	**from**	**the**	**East**	**Entrance**	**to**	**the**	**Zion**
成立	非常	大量	沿着	这	公园	路	从	这	东方	入口	到	这	锡安

['tʌn(ə)l] ,

Tunnel	**,**
隧道	,

从东入口到锡安隧道沿公园道路一带，这种植物非常常见。

[ðeɪ] ['prez(ə)nt][ə; eɪ][moʊst] ['pli:zɪŋ] [saɪt] ['ɜ:rli] [ɪn][ðə; ði]['si:z(ə)n] .

they	**present**	**a**	**most**	**pleasing**	**sight**	**early**	**in**	**the**	**season**	**.**
他们	展示	一个	最多	令人愉悦	视线	早期的	在	这	季节	.

在赛季初期，它们呈现出非常赏心悦目的景象。

['ʌðər] ['spi:ʃi:z] [ɑ:r; ər] ['veri] ['plentɪf(ə)l][æt; ət]['si:dər] [breɪks] [ænd; ənd]['ɔ:f(ə)n]['kɑ:rpɪt][ðə; ði] [medəuz]

Other	**species**	**are**	**very**	**plentiful**	**at**	**Cedar**	**Breaks**	**and**	**often**	**carpet**	**the**	**meadows**
其他	物种	是	非常	丰富	在	雪松	休息	和	经常	地毯	这	草地

[ɪn] ['ʃoʊi] ['ɔrɪndʒ] [ɔ:r] [red] .

in	**showy**	**orange**	**or**	**red**	**.**
在	炫耀	橙子	或者	红色的	.

雪松断崖还有其他很多物种，它们常常将草地铺成一片艳丽的橙色或红色。

['sevrəl] ['spi:ʃi:z] [ɑ:r; ər]['ɔ:lsoʊ] [faʊnd] [æt; ət] [braɪs] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl][pɑ:rk] .

Several	**species**	**are**	**also**	**found**	**at**	**Bryce**	**Canyon**	**National**	**Park**	**.**
一些	物种	是	还	成立	在	布莱斯	峡谷	国家的	公园	.

布莱斯峡谷国家公园也栖息着几种物种。

['ɪndiən] Paintbrush89 .

Indian	**Paintbrush89**	**.**
印度	Paintbrush89	.

印度画笔89。

['snoʊˌberi]
SNOWBERRY
雪莓

雪莓

['hʌnisʌkl] ['fæməli]
Honeysuckle **Family**
金银花 家庭

金银花家族

[ˌsɪmfəˌrɪ'kɑːrpəs] -
Symphoricarpos **utahensis**
番杏 -

犹他州合果果

[ðɪs] [loʊ] , ['spredɪŋ] [ʃrʌb] [ɪz] ['rekəgnaɪzd] [baɪ][ɪts] ['ʃrɛdi] [bɑːrk] , [smɔːl] , ['oʊv(ə)l] ,
This **low** **,** **spreading** **shrub** **is** **recognized** **by** **its** **shreddy** **bark** **,** **small** **,** **oval** **,**
这 低的 , 传播 灌木 是 认可 经过 它是 碎屑 吠 , 小的 , 椭圆形 ,

这种低矮蔓生的灌木以其易碎的树皮和小型椭圆形叶片而闻名。

['ɑːpəzɪt] [liːvz] [ɑːn] ['veri] [ʃɔːrt] ['petɪˌoʊl] , [ænd; ənd][ɪn] [leɪt] ['sʌmər] [ɔːr][fɔːl][baɪ][ɪts] [waɪt] ['beriz]
opposite **leaves** **on** **very** **short** **petioles** **,** **and** **in** **late** **summer** **or** **fall** **by** **its** **white** **berries**
对面的 树叶 在 非常 短的 叶柄 , 和 在 晚的 夏天 或者 落下 经过 它是 白色的 浆果
.
:
.

叶片对生，叶柄很短，夏末或秋季结白色浆果。

[ðə; ði] [smɔːl] , ['pɪŋkɪʃ] ['flaʊərz] [ɑːr; ər][nɑːt][æt; ət][ɔːl] [kən'spɪkjuəs] [ænd; ənd][ɑːr; ər]['ɔːf(ə)n] [ˌoʊvər'lʊkt]
The **small** **,** **pinkish** **flowers** **are** **not** **at** **all** **conspicuous** **and** **are** **often** **overlooked**
这 小的 , 粉红色 花朵 是 不是 在 全部 显眼的 和 是 经常 被忽视的
.
:
.

这些粉红色的小花一点也不显眼，常常被人忽略。

[ðə; ði][plænt][ɪz] [braʊzd] [baɪ] [dɪr] [ænd; ənd] ['ʌðər] ['ænɪmlz] [ænd; ənd][ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːld]
The **plant** **is** **browsed** **by** **deer** **and** **other** **animals** **and** **is** **sometimes** **called**
这 植物 是 浏览 经过 鹿 和 其他 动物 和 是 有时 称为
['bʌkˌbrʌʃ] .
Buckbrush **.**
灌木丛 .

这种植物是鹿和其他动物的食草植物，有时被称为鹿灌木。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [faʊnd] ['moʊstli][ɪn][ðə; ði] [haɪ] [plæ'toʊz] [ʌv; əv]['zaɪən][ænd; ənd][ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [æt; ət]
It **is** **found** **mostly** **in** **the** **high** **plateaus** **of** **Zion** **and** **is** **fairly** **common** **at**
['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .
Cedar **Breaks** **and** **Bryce** **Canyon** **.**
雪松 休息 和 布莱斯 峡谷 .

它主要分布在锡安国家公园的高原地区，在雪松断崖国家公园和布莱斯峡谷国家公园也比较常见。

[ðə; ði] [fruːt] , [ɔːl'ðoʊ] ['veri] ['ʃoʊi] , [ɪz][nɑːt] ['veri] ['teɪsti] .
The **fruit** **,** **although** **very** **showy** **,** **is** **not** **very** **tasty** **.**
这 水果 , 虽然 非常 炫耀 , 是 不是 非常 可口 .

这种水果虽然外形非常漂亮，但味道却不怎么样。

Snowberry90 .
Snowberry90 **.**
Snowberry90 .

Snowberry90。

['berˌberi] ['hʌnisʌkl]
BEARBERRY **HONEYSUCKLE**
熊果 金银花

熊果金银花

['hʌnisʌkl] ['fæməli]
Honeysuckle **Family**
金银花 家庭

金银花家族

[loʊ'nɪsərə] -
Lonicera **involucrata**
金银花 -

金银忍冬

[ðɪs] ['membər] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['hʌnisʌkl] ['fæməli] [hæz; həz] [ə; eɪ] ['nʌmbər] [ʌv; əv] ['kɑːmən] [neɪmz] [sʌtʃ]
This **member** **of** **the** **Honeysuckle** **Family** **has** **a** **number** **of** **common** **names** **such**
这 成员 的 这 金银花 家庭 有 一个 数字 的 常见的 姓名 这样的
[æz; əz] ['twinˌbəri] ['hʌnisʌkl] ,
as **Twinberry** **Honeysuckle** **,**
作为 双莓 金银花 ,

金银花科的这种植物有很多俗名，例如双莓金银花。

[ɪŋk] - ['beri] [ænd; ənd] ['pɪdʒɪn] - [bʊʃ] .
Ink **-** **berry** **and** **Pigeon** **-** **bush** **.**
墨水 - 浆果 和 鸽子 - 衬套 .

墨莓和鸽子灌木。

[ðə; ði] ['flaʊərz] , [wɪtʃ] [ɑːr; ər] ['jeloʊ] [ænd; ənd] ['ɔːlweɪz] [kʌm] [ɪn] [perz] , [ɑːr; ər] ['veri] [ə'træktɪv] [tuː; tə]
The **flowers** **,** **which** **are** **yellow** **and** **always** **come** **in** **pairs** **,** **are** **very** **attractive** **to**
这 花朵 , 哪个 是 黄色的 和 总是 来 在 对 , 是 非常 吸引人的 到
[ðə; ði] ['hʌmɪŋˌbɜːdz] .
the **hummingbirds** **.**
这 蜂鸟 .

这种花呈黄色，总是成对生长，非常吸引蜂鸟。

[mə'tʃʊr] [fruːts] [ɑːr; ər] [blæk] ['beriz] [ə'baʊt] [ðə; ði] [saɪz] [ʌv; əv] ['piːz] [ænd; ənd] [ɑːr; ər] ['pɑːrʃəli] [ɪn'kloʊzd]
Mature **fruits** **are** **black** **berries** **about** **the** **size** **of** **peas** **and** **are** **partially** **enclosed**
成熟 水果 是 黑色的 浆果 关于 这 尺寸 的 豌豆 和 是 部分 内
[baɪ] ['redɪʃ] [brækts] .
by **reddish** **bracts** **.**
经过 微红 苞片 .

成熟的果实是黑色浆果，大小与豌豆相仿，部分被红色苞片包裹。

[ðə; ði] [plænts] [ɑːr; ər] [ʌn'pælətəb(ə)l] [ænd; ənd] [braʊzd] ['veri] ['slaɪtli] , [bʌt; bət] [ðə; ði] [fruːts] [ɑːr; ər]
The **plants** **are** **unpalatable** **and** **browsed** **very** **slightly** **,** **but** **the** **fruits** **are**
这 植物 是 令人难以接受 和 浏览 非常 轻微地 , 但 这 水果 是
['iːtn] [baɪ] [bɜːrdz] [ænd; ənd] ['tʃɪpˌmʌŋks] .
eaten **by** **birds** **and** **chipmunks** **.**
吃 经过 鸟类 和 花栗鼠 .

这些植物味道不好，很少被啃食，但它们的果实却被鸟类和花栗鼠吃掉。

['berˌberi] Honeysuckle5991 .
Bearberry **Honeysuckle5991** **.**
熊果 Honeysuckle5991 .

熊果金银花5991。

- [ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]
ELEPHANTHEAD **PEDICULARIS**
- 椎弓根

象头鱼

['fɪgˌwɜːrt]['fæməli]

Figwort	**Family**
玄参	家庭

玄参科

[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs] [ˌgruːnlæn'dɪkə]

Pedicularis	**groenlandica**
马先蒿	格陵兰

格陵兰马先蒿

[juː; jʊ] [wɪl] [faɪnd] [ðɪs] [streɪndʒ] - ['lʊkɪŋ] [plænt][ɪn][ðə; ði] [wet] [medəuz] [ʌv; əv][ðə; ði]['ælpaɪn] ['eriəz]

You	**will**	**find**	**this**	**strange**	**-**	**looking**	**plant**	**in**	**the**	**wet**	**meadows**	**of**	**the**	**alpine**	**areas**
你	将要	寻找	这	奇怪的	-	寻找	植物	在	这	湿的	草地	的	这	高山	区域

[ʌv; əv]['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd][ɑːn][ðə; ði] [plæ'toʊz] [ʌv; əv][ðə; ði][koʊ'lɑb]['sekʃ(ə)n][ænd; ənd][ðə; ði] [hɔːrs]

of	**Cedar**	**Breaks**	**and**	**on**	**the**	**Plateaus**	**of**	**the**	**Kolob**	**Section**	**and**	**the**	**Horse**
的	雪松	休息	和	在	这	高原	的	这	科洛布	部分	和	这	马

['pæstʃər] [plæ'toʊ] [ʌv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Pasture	**Plateau**	**of**	**Zion**	**National**	**Park**	**.**
牧场	高原	的	锡安	国家的	公园	.

在锡安国家公园雪松断崖高山地区的湿草甸、科罗布高原和马场高原，你都能找到这种外形奇特的植物。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

锡安国家公园、布莱斯峡谷国家(Wild Flowers of Zion and Bryce Canyon)

[ɪts] ['bluːmɪŋ] ['siːz(ə)n] [ɪz] [dʒʊ'laɪ] [ænd; ənd] ['ɔːgəst] .

Its	blooming	season	is	July	and	August	.
它是	盛开	季节	是	七月	和	八月	.

它的花期是七月和八月。

[ðə; ði] [pɪ'kjuːliərli] ['mɑːdɪfaɪd] [petlz] [ʌv; əv] [ðə; ði] [kə'roʊlə¸kə'rɑːlə] [rɪ'zemb(ə)l] [ðə; ði] ['fɔːrhed] , [ɪrz] [ænd; ənd] ['weɪvɪŋ] [trʌŋk] [ʌv; əv] [æn; ən] ['elɪfənt] ,

The	peculiarly	modified	petals	of	the	corolla	resemble	the	forehead	,	ears	and	waving	trunk	of	an	elephant	,
这	奇特地	修改的	花瓣	的	这	花冠	类似	这	前额	,	耳朵	和	挥手	树干	的	一个	大象	,

这种花冠的花瓣经过特殊变异，形似大象的额头、耳朵和摆动的鼻子。

[hens] [ðə; ði] ['kɑːmən] [neɪm] - .

hence	the	common	name	Elephanthead	.
因此	这	常见的	姓名	-	.

因此得名“象头花”。

- Pedicularis92 .

Elephanthead	Pedicularis92	.
-	Pedicularis92	.

象头草92。

[ə'merɪkən] ['herbel]

AMERICAN	HAREBELL
美国人	风铃草

美洲铃兰

['belflaʊər] ['fæməli]

Bellflower	Family
风铃草	家庭

铃兰家族

[kəm'pænjulə][¸roʊ¸tʌndɪ'foʊliə]

Campanula	rotundifolia
风铃草	圆叶

圆叶风铃草

[ɪn] [ðə; ði] ['draɪər] ['hæbɪtæts] [ʌv; əv] [ðə; ði] ['ælpaɪn] ['riːdʒənz] [ə'raʊnd] ['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd] ['dʒen(ə)rəli] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['roʊdsaɪd] [ɪn] [lɑːrdʒ] [klʌmps] [juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] ['bjuːtɪf(ə)l] [bluː] ['flaʊər] .

In	the	drier	habitats	of	the	alpine	regions	around	Cedar	Breaks	and	generally	along	the	roadsides	in	large	clumps	you	may	find	this	beautiful	blue	flower	.
在	这	烘干机	栖息地	的	这	高山	地区	大约	雪松	休息	和	一般来说	沿着	这	路边	在	大的	团块	你	可能	寻找	这	美丽的	蓝色的	花	.

在锡达布雷克斯周围高山地区的干燥生境中，以及通常在路边成片生长的地方，你可能会发现这种美丽的蓝色花朵。

[ðə; ði] ['lʌvli] [diːp] - [bluː] ['flaʊərz] , ['druːpɪŋ] [ɑːn] [ðer; ðər] ['hɛəlaik] [stemz] , [hæv; həv] [sʌtʃ] ['pɜːrfɪkt] [ʃeɪp] [ænd; ənd] ['sɪmp(ə)l] [greɪs] .

The	lovely	deep	-	blue	flowers	,	drooping	on	their	hairlike	stems	,	have	such	perfect	shape	and	simple	grace	.
这	迷人的	深的	-	蓝色的	花朵	,	下垂	在	他们的	毛发状	茎	,	有	这样的	完美的	形状	和	简单的	优雅	.

这些美丽的深蓝色花朵，垂挂在纤细的茎秆上，形状完美，姿态简洁优雅。

[ðə; ði] ['herbel] [ɪz] ['veri] [waɪd] [spred] , ['biːɪŋ] [faʊnd] [ɪn]['skɑːtlənd] ,

The	Harebell	is	very	wide	spread	,	being	found	in	Scotland	,
这	风铃草	是	非常	宽的	传播	,	存在	成立	在	苏格兰	,

风铃草分布非常广泛，在苏格兰也能找到。

['nɔːrðərn] ['jʊrəp] [ænd; ənd]['eɪʒə; 'eɪʃə][æz; əz] [wel] [æz; əz]['oʊvər] [mʌtʃ] [ʌv; əv] [nɔːrθ] [ə'merɪkə] .

Northern	Europe	and	Asia	as	well	as	over	much	of	North	America	.
北方	欧洲	和	亚洲	作为	出色地	作为	超过	很多	的	北	美国	.

北欧、亚洲以及北美大部分地区。

[ə'merɪkən] Harebell93 .

American	Harebell93	.
美国人	Harebell93	.

美国风铃草93。

['westərn] -

WESTERN	CARDINALFLOWER
西	-

西部红花

[loʊ'biːliə]['fæməli]

Lobelia	Family
罗贝利亚	家庭

罗贝利亚家族

[loʊ'biːliə] ['splɛndɛnz]

Lobelia	splendens
罗贝利亚	辉煌

光辉山梗菜

[ə; eɪ] ['plez(ə)nt] [sər'praɪz] [tuː; tə] ['meni] [pɑːrk] ['vɪzɪtər] [ɪz][tuː; tə][faɪnd] [ðɪs] [spek'tækjələr] ['flaʊər] ,

A	pleasant	surprise	to	many	park	visitors	is	to	find	this	spectacular	flower	,
一个	令人愉快的	惊喜	到	许多	公园	访客	是	到	寻找	这	壮观的	花	,

许多公园游客都会惊喜地发现这种美丽的花朵。

[wɪð; wɪθ][ɪts] [ə'bʌndənt] ['skɑːrlət] [bluːmz] [ɑːn] [lɔːŋ] [stɔːks] ,

with	its	abundant	scarlet	blooms	on	long	stalks	,
和	它是	丰富	猩红	花朵	在	长的	茎	,

它开满了鲜红色的花朵，花茎很长。

['prezəntɪŋ] [ə; eɪ]['kʌlərf(ə)l] [dɪ'spleɪ] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [leɪt] ['sʌmər] [wen] [moʊst][plænts][hæv; həv] ['siːst]

presenting	a	colorful	display	during	the	late	summer	when	most	plants	have	ceased
呈现	一个	丰富多彩的	展示	期间	这	晚的	夏天	什么时候	最多	植物	有	停止

['bluːmɪŋ] .

blooming	.
盛开	.

在夏末大多数植物停止开花的时候，呈现出绚丽多彩的景象。

[ðɪs] ['kʌlərf(ə)l] ['spiːʃiːz] , [noʊn] ['ɔːlsoʊ][æz; əz]['skɑːrlət][loʊ'biːliə] ,

This	colorful	species	,	known	also	as	Scarlet	Lobelia	,
这	丰富多彩的	物种	,	已知	还	作为	猩红	罗贝利亚	,

这种色彩艳丽的植物，又名猩红山梗菜，

[ɪz] ['veri] [ə'bʌndənt] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['nærəʊz] [treɪl] [ʌv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd]['ɔːlsoʊ] [ə'lɔːŋ] ['wɔːtər]

is	very	abundant	along	the	Narrows	Trail	of	Zion	Canyon	and	also	along	water
是	非常	丰富	沿着	这	狭窄处	踪迹	的	锡安	峡谷	和	还	沿着	水

['kɔːrsɪz] [ʌv; əv] ['ʌðər] ['ʃeɪdi] ['kænjənz] .

courses	of	other	shady	canyons	.
课程	的	其他	阴凉	峡谷	.

在锡安峡谷的狭窄小径沿线以及其他阴凉峡谷的水道沿线，这种植物非常常见。

[ðə; ði] [lɔːŋ] ,

The	long	,
这	长的	,

漫长的

['tuːbjələr][kə'roʊlə,kə'rɑːlə][ænd; ənd] ['pɔɪntɪd] [petlz] [ə'reɪndʒd] [ɪn] [ɪ'regjələr] ['pætərn] [ʌv; əv] [tuː]

tubular	corollas	and	pointed	petals	arranged	in	irregular	pattern	of	two
管状	花冠	和	尖	花瓣	安排	在	不规律的	图案	的	二

[ænd; ənd] [θriː] [aɪ'dentɪfaɪ] [ðɪs] [plænt][frʌm; frəm][ðə; ði]['skɑːrlət] ['penstəmən] [wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː] [rɪ'zemblz] .

and	three	identify	this	plant	from	the	Scarlet	Penstemon	which	it	resembles	.
和	三	确认	这	植物	从	这	猩红	钓钟柳	哪个	它	类似	.

管状花冠和两三片不规则排列的尖花瓣使这种植物区别于它所相似的猩红花菘蓝。

['westərn] Cardinalflower94 .

Western	Cardinalflower94	.
西	Cardinalflower94	.

西方红花94。

['ræbɪtbrʌʃ]

RABBITBRUSH
兔灌木

兔刷

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌkrɪsə'θæmnəs] [ɛs'piː] .

Chrysothamnus	sp	.
金丝桃	sp	.

金丝桃属

['ræbɪtbrʌʃ] [ɪz] ['ferli] ['kɑːmən] [ə'lɔːŋ] ['rəʊdweɪz] [ænd; ənd] [treɪlz] [ɪn][ðə; ði]['ærɪd]['riːdʒənz] .

Rabbitbrush	is	fairly	common	along	roadways	and	trails	in	the	arid	regions	.
兔灌木	是	相当	常见的	沿着	道路	和	小径	在	这	干旱	地区	.

在干旱地区，兔灌木在公路和小径沿线相当常见。

[bɪ'kəz, bɪ'kɔːz]['ræbəts][faɪnd] [ðɪs] [plænt][ə; eɪ] ['feɪvərɪt] ['ʃeltər] , [ˌaɪ 'tiː][hæz; həz] [bɪn] [neɪmd]

Because	rabbits	find	this	plant	a	favorite	shelter	,	it	has	been	named
因为	兔子	寻找	这	植物	一个	最喜欢的	庇护所	,	它	有	到过	命名

['ræbɪtbrʌʃ] .

Rabbitbrush	.
兔灌木	.

因为兔子喜欢把这种植物当作栖身之所，所以它被命名为兔灌木。

['indiəns][bɔɪl][ðə; ði][plænt][fɔːr; fər] ['jeloʊ] [daɪ] ,

Indians	boil	the	plant	for	yellow	dye	,
印度人	熬	这	植物	为了	黄色的	染料	,

印度人将这种植物煮沸提取黄色染料。

[ænd; ənd] [waɪt] [mæn] [faʊnd] ['sɜːrt(ə)n] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] [ˌkrɪsə'θæmnəs] [tuː; tə][kən'teɪn] ['rʌbər] .

and	white	man	found	certain	species	of	Chrysothamnus	to	contain	rubber	.
和	白色的	男人	成立	肯定	物种	的	金丝桃	到	包含	橡皮	.

白人发现某些金丝桃属植物含有橡胶。

[kən,sɪdə'reɪʃ(ə)n][wʌz; wəz]['gɪv(ə)n][tuː; tə][ðə; ði] [prə'dʌkʃn] [ʌv; əv] ['rʌbər] [frʌm; frəm] ['ræbɪtbrʌʃ]

Consideration	was	given	to	the	production	of	rubber	from	Rabbitbrush
考虑	曾是	给定	到	这	生产	的	橡皮	从	兔灌木

['dʊrɪŋ] [ðə; ði][fɜːrst][wɜːrld][wɔːr][ænd; ənd][ʌp] [ʌn'tɪl][ðə; ði] [dɪ'skʌvəri] [ʌv; əv] [sɪn'θetɪk] ['rʌbər] .

during	the	First	World	War	and	up	until	the	discovery	of	synthetic	rubber	.
期间	这	第一的	世界	战争	和	向上	直到	这	发现	的	合成的	橡皮	.

第一次世界大战期间，人们曾考虑利用兔灌木生产橡胶，直到合成橡胶被发现为止。

Rabbitbrush6195 .
Rabbitbrush6195 .
Rabbitbrush6195 .

Rabbitbrush6195。

- ['gʌmˌwiːd]
CURLYCUP GUMWEED
- 胶草

卷杯胶草

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower Family
向日葵 家庭

向日葵家族

[graɪn'diːliə][ˌskwɑː'roʊsə]
Grindelia squarrosa
格林德利亚 鳞状

鳞状格林德利亚

[æn; ən][ɪg'zɑːtɪk][plænt]['prɑːbəbli] [brɔːt] ['ɪntuː][ðə; ði]['eriə][baɪ]['viːək(ə)lz] ,
An exotic plant probably brought into the area by vehicles ,
一个 异域风情 植物 大概 带来 进入 这 区域 经过 车辆 ,

一种外来植物，很可能是车辆带入该地区的。

[æz; əz][ˌaɪ 'tiː][ɪz][faʊnd][moʊst] ['kɑːmənli] [ə'lɔːŋ][ðə; ði]['rəʊdweɪz][ɔːr][ɪn]['kʌltɪveɪtɪd] [fiːldz] .
as it is found most commonly along the roadways or in cultivated fields .
作为 它 是 成立 最多 通常 沿着 这 道路 或者 在 栽培 字段 .

因为它最常出现在道路沿线或耕地中。

[wʌns] ['stɑːrtɪd][ˌaɪ 'tiː] [spredz] ['veri] ['ræpɪdli] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['haɪweɪz] [ɔːr][ɪn] ['kʌltɪveɪtɪd] ['eriəz] .
Once started it spreads very rapidly along the highways or in cultivated areas .
一次 开始 它 传播 非常 快速 沿着 这 高速公路 或者 在 栽培 区域 .

一旦开始蔓延，它就会沿着公路或耕地迅速扩散。

[ðə; ði][plænt][ɪz] [sə'spektɪd] [tuː; tə][biː; bi]['tɑːksɪk][tuː; tə] ['laɪvstɑːk] , [bʌt; bət][ɪz] ['rerli] ['iːtn] .
The plant is suspected to be toxic to livestock , but is rarely eaten .
这 植物 是 怀疑 到 是 有毒的 到 家畜 , 但 是 很少 吃 .

人们怀疑这种植物对牲畜有毒，但很少有人食用。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [juːst] [ɪn][ðə; ði] ['triːtmənt] [ʌv; əv] ['æzmə] [ɪn]['hjuːmənz] .
It is used in the treatment of asthma in humans .
它 是 用过的 在 这 治疗 的 哮喘 在 人类 .

它用于治疗人类哮喘。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] , [ɪk'stɜːrn(ə)l][juːz][ɪz] [meɪd] [ʌv; əv][ˌaɪ 'tiː][tuː; tə] [rɪ'liːv] [ðə; ði][ˌɪrɪ'teɪʃ(ə)n] [kɔːzd] [baɪ] ['pɔɪzn]
In addition , external use is made of it to relieve the irritation caused by Poison
在 添加 , 外部的 使用 是 制成 的 它 到 缓解 这 刺激 导致 经过 毒
['aɪvi] .
Ivy .
常春藤 .

此外，它还可外用于缓解毒葛引起的刺激。

[ðə; ði][plænts][hæv; həv]['prɑːbəbli]['maɪgreɪtɪd][tuː; tə] [ðɪs] ['eriə][frʌm; frəm][ðə; ði]['sentrəl] [pleɪnz] [steɪts] .
The plants have probably migrated to this area from the central plains states .
这 植物 有 大概 已迁移 到 这 区域 从 这 中央 平原 各州 .

这些植物很可能是从美国中部平原各州迁徙到这个地区的。

- Gumweed96 .
Curlycup Gumweed96 .
- Gumweed96 .

卷杯胶草96。

['pɜːrp(ə)l] ['æstər]
PURPLE **ASTER**
紫色的 紫菀

紫菀

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

['æstər][ɛs'piː] .
Aster **sp** **.**
紫菀 sp .

紫菀属

[ðə; ði] ['æstər] [ænd; ənd] ['fliˌben] [ɑːr; ər] ['sʌmtaɪmz] [kən'fjuːzd] ,
The **Asters** **and** **Fleabanes** **are** **sometimes** **confused** **,**
这 紫菀 和 飞蓬 是 有时 使困惑 ,

紫菀和飞蓬有时会被混淆。

[bʌt; bət] [ðeɪ] [kæn; kən]['dʒen(ə)rəli][biː; bi] ['rekəgnaɪzd] [baɪ][ðə; ði] ['dɪfrəns] [ɪn][ðə; ði] ['nʌmbər] [ʌv; əv] [reɪ]
but **they** **can** **generally** **be** **recognized** **by** **the** **difference** **in** **the** **number** **of** **ray**
但 他们 能 一般来说 是 认可 经过 这 不同之处 在 这 数字 的 射线
['flaʊərz] .
flowers **.**
花朵 .

但通常可以通过舌状花数量的差异来识别它们。

[ðæt] [ɪz] , ['æstər] [hæv; həv]['oʊnli][ə'baʊt][hæf][æz; əz] ['meni] [reɪ] ['flaʊərz] [æz; əz][duː][ðə; ði] ['fliˌben] .
That **is** **,** **Asters** **have** **only** **about** **half** **as** **many** **ray** **flowers** **as** **do** **the** **Fleabanes** **.**
那 是 , 紫菀 有 仅有的 关于 一半 作为 许多 射线 花朵 作为 做 这 飞蓬 .

也就是说，紫菀的舌状花数量只有飞蓬的一半左右。

['spiːʃiːz] [ʌv; əv]['pɜːrp(ə)l]['æstər][fɔːrm][æn; ən][ɪm'pɔːrt(ə)nt][pɑːrt][ʌv; əv][ðə; ði] [leɪt] ['sʌmər] ['flɔːrəl]
Species **of** **Purple** **Aster** **form** **an** **important** **part** **of** **the** **late** **summer** **floral**
物种 的 紫色的 紫菀 形式 一个 重要的 部分 的 这 晚的 夏天 花的
[dɪ'spleɪ] [æt; ət] ['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] .
display **at** **Cedar** **Breaks** **and** **Bryce** **Canyon** **.**
展示 在 雪松 休息 和 布莱斯 峡谷 .

紫菀属植物是锡达布雷克斯和布莱斯峡谷夏末花卉景观的重要组成部分。

[ðeɪ] [kʌm] [ɑːn]['æftər][ðə; ði]['luːpaɪn] , ['kɑːləmbaɪn] , ['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [ænd; ənd] ['ʌðər] ['ɜːrli]
They **come** **on** **after** **the** **Lupine** **,** **Columbine** **,** **Indian** **Paintbrush** **and** **other** **early**
他们 来 在 后 这 羽扇豆 , 科伦拜恩 , 印度 画笔 和 其他 早期的
['bluːmərz] [hæv; həv]['feɪdɪd] .
bloomers **have** **faded** **.**
灯笼裤 有 褪色 .

它们在羽扇豆、耧斗菜、印第安画笔花和其他早春开花植物凋谢后盛开。

['pɜːrp(ə)l] Aster97 .
Purple **Aster97** **.**
紫色的 Aster97 .

紫菀97。

['fliˌben]
FLEABANE
飞蓬

飞蓬

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

[iː'rɪdʒərˌɑːn][ˌspiːʃi'oʊsəs]

Erigeron	**speciosus**
飞蓬	美丽

美丽飞蓬

[ðer; ðər][ɑːr; ər] ['nuːmərəs] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] ['fliˌben] [ɪn] [ðɪs] ['riːdʒən] .

There	**are**	**numerous**	**species**	**of**	**Fleabane**	**in**	**this**	**region**	**.**
那里	是	很多的	物种	的	飞蓬	在	这	地区	.

该地区有许多种飞蓬属植物。

[sʌm; səm][pər'tɪkjələr][kaɪnd][meɪ][biː; bi][faʊnd][æt; ət]['eni][taɪm][ʌv; əv][ðə; ði] ['groʊɪŋ] ['siːz(ə)n] ,

Some	**particular**	**kind**	**may**	**be**	**found**	**at**	**any**	**time**	**of**	**the**	**growing**	**season**	**,**
一些	特别的	种类	可能	是	成立	在	任何	时间	的	这	生长	季节	,

某些特定种类的植物在生长季节的任何时候都可能出现。

[fɔːr; fər]['sɜːrt(ə)n] ['spiːʃiːz] [bluːm] ['veri] ['ɜːrli] [ænd; ənd] ['ʌðər] [kən'tɪnjuː] [leɪt] [ɪn] ['ɔːtəm] .

for	**certain**	**species**	**bloom**	**very**	**early**	**and**	**others**	**continue**	**late**	**in**	**autumn**	**.**
为了	肯定	物种	盛开	非常	早期的	和	其他的	继续	晚的	在	秋天	.

有些物种很早就开花了，而另一些物种的花期则持续到深秋。

[sʌm; səm] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] ['fliˌben] [groʊ] [ɪn] [dens] ['mæsɪz] [ænd; ənd] , [ɪn] ['ɜːrli] [sprɪŋ] , ['kɑːrpɪt]

Some	**species**	**of**	**Fleabane**	**grow**	**in**	**dense**	**masses**	**and**	**,**	**in**	**early**	**spring**	**,**	**carpet**
一些	物种	的	飞蓬	生长	在	稠密	群众	和	,	在	早期的	春天	,	地毯

[ðə; ði] [medəuz] [ænd; ənd] ['roʊdsaɪd] .

the	**meadows**	**and**	**roadsides**	**.**
这	草地	和	路边	.

某些种类的飞蓬会成片生长，在早春时节，它们会铺满草地和路边。

[ðə; ði] [reɪ] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['fliˌben] [ɑːr; ər]['dʒen(ə)rəli] [twaɪs] [æz; əz] ['nuːmərəs] [pər] [hed] [æz; əz]

The	**ray**	**flowers**	**of**	**the**	**Fleabanes**	**are**	**generally**	**twice**	**as**	**numerous**	**per**	**head**	**as**
这	射线	花朵	的	这	飞蓬	是	一般来说	两次	作为	很多的	每	头	作为

[ɑːr; ər][ðə; ði] [reɪ] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['æstər] .

are	**the**	**ray**	**flowers**	**of**	**the**	**Asters**	**.**
是	这	射线	花朵	的	这	紫菀	.

飞蓬的舌状花数量通常是紫菀的两倍。

[ðə; ði][plænts][ɑːr; ər][kwaɪt]['sɪmələr][ɪn] ['ʌðər] [rɪ'spɛkts, riː'spɛkts, rə'spɛks, riː'spɛks] .

The	**plants**	**are**	**quite**	**similar**	**in**	**other**	**respects**	**.**
这	植物	是	相当	相似的	在	其他	尊重	.

这些植物在其他方面也十分相似。

Fleabane6398 .

Fleabane6398	**.**
Fleabane6398	.

Fleabane6398。

['maʊnt(ə)n] ['sʌnflaʊər]

MOUNTAIN	**SUNFLOWER**
山	向日葵

山向日葵

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	**Family**
向日葵	家庭

向日葵家族

- [ˌjuːnɪ'flɔːrə]

Helianthella	**uniflora**
-	单花

单花向日葵

['sʌnˌflauəz] [ə'baʊnd] [ɪn] [ðiːz] ['pɑːrks] ['dʊrɪŋ] [ðə; ði] [leɪt] ['sʌmər] .

Sunflowers	**abound**	**in**	**these**	**parks**	**during**	**the**	**late**	**summer**	**.**
向日葵	盛产	在	这些	公园	期间	这	晚的	夏天	.

夏末时节，这些公园里到处都是向日葵。

[æz; əz][ðə; ði] ['ɜːrli] ['sʌmər] ['flaʊərz] , ['moʊstli][ɪn] [bluːz] [ænd; ənd]['pɜːrp(ə)l] , [feɪd] ,

As	**the**	**early**	**summer**	**flowers**	**,**	**mostly**	**in**	**blues**	**and**	**purples**	**,**	**fade**	**,**
作为	这	早期的	夏天	花朵	,	大多	在	蓝调	和	紫色	,	褪色	,

随着初夏的花朵，大多以蓝色和紫色为主，逐渐凋零，

[ðə; ði] ['jeloʊ] [ænd; ənd] [red] ['flaʊərz] [kʌm] [ɑːn] .

the	**yellow**	**and**	**red**	**flowers**	**come**	**on**	**.**
这	黄色的	和	红色的	花朵	来	在	.

黄色和红色的花朵盛开了。

[ðɪs] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [truː] [ɪn][ðə; ði]['ælpaɪn] [medəuz] [ʌv; əv]['siːdər] [breɪks] [ɪn] ['ɔːgəst] [wen] [ðə; ði]

This	**is**	**especially**	**true**	**in**	**the**	**alpine**	**meadows**	**of**	**Cedar**	**Breaks**	**in**	**August**	**when**	**the**
这	是	尤其	真的	在	这	高山	草地	的	雪松	休息	在	八月	什么时候	这

[prɪ'dɑːmɪnənt] ['spiːʃiːz] [ɑːr; ər][ðə; ði] ['sʌnˌflauəz] .

predominant	**species**	**are**	**the**	**Sunflowers**	**.**
主要的	物种	是	这	向日葵	.

尤其是在八月份的锡达布雷克斯高山草甸，那时主要的植物是向日葵。

[ðə; ði] [siːdz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['sʌnˌflauəz] [sə'plaɪ] [ə'bʌndənt] [fuːd] [fɔːr; fər] ['meni] [bɜːrdz][ænd; ənd] [smɔːl]

The	**seeds**	**of**	**the**	**Sunflowers**	**supply**	**abundant**	**food**	**for**	**many**	**birds**	**and**	**small**
这	种子	的	这	向日葵	供应	丰富	食物	为了	许多	鸟类	和	小的

['mæm(ə)lz] .

mammals	**.**
哺乳动物	.

向日葵的种子为许多鸟类和小哺乳动物提供了丰富的食物。

['maʊnt(ə)n] Sunflower99 .

Mountain	**Sunflower99**	**.**
山	Sunflower99	.

山向日葵99。

['kɑːmən] ['sʌnflaʊər]

COMMON	**SUNFLOWER**
常见的	向日葵

普通向日葵

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	**Family**
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌhilɪ'ænθəs] ['ænjuəs]

Helianthus	**annuus**
向日葵	年

向日葵

[ðə; ði] ['veri] [lɑːrdʒ] ['flaʊərz] [ʌv; əv] [ðiːz] [plænts] ['sʌmtaɪmz] ['prez(ə)nt][ə; eɪ]['kʌlərf(ə)l] [dɪ'spleɪ] [æz; əz]

The	**very**	**large**	**flowers**	**of**	**these**	**plants**	**sometimes**	**present**	**a**	**colorful**	**display**	**as**
这	非常	大的	花朵	的	这些	植物	有时	展示	一个	丰富多彩的	展示	作为

[ðeɪ] [teɪk] ['oʊvər][ðə; ði] ['rəʊdweɪz] [ɔːr] [ə'bændənd] [fiːldz] .

they	**take**	**over**	**the**	**roadways**	**or**	**abandoned**	**fields**	**.**
他们	拿	超过	这	道路	或者	弃	字段	.

这些植物硕大的花朵有时会在道路或废弃的田野上绽放出绚丽多彩的景象。

['membər] [ʌv; əv] [ðɪs] [gruːp] [ɑːr; ər]['dʒen(ə)rəli] [kən'sɪdərd] [wiːdz] [bɪ'kəz, bɪ'kɔːz][ʌv; əv][ðer; ðər]['hæbɪt]

Members	of	this	group	are	generally	considered	weeds	because	of	their	habit
成员	的	这	团体	是	一般来说	经过考虑的	杂草	因为	的	他们的	习惯

[ʌv; əv] ['kraʊdɪŋ] [aʊt][ðə; ði] [mɔːr] [dɪ'zaɪərəb(ə)l] ['spiːʃiːz] .

of	crowding	out	the	more	desirable	species	.
的	拥挤	出去	这	更多的	理想	物种	.

由于这类植物会挤占其他更受欢迎的物种的生存空间，因此它们通常被认为是杂草。

['sɜːrt(ə)n] ['spiːʃiːz] [ʌv; əv] ['sʌnˌflauəz] [ɑːr; ər] [naʊ] ['biːɪŋ] [dɪ'veləpt] [fɔːr; fər] [kə'mɜːrʃ(ə)l]

Certain	species	of	Sunflowers	are	now	being	developed	for	commercial
肯定	物种	的	向日葵	是	现在	存在	发达	为了	商业的

['pɝːpəsəz, 'pɝːpəsɪz][ænd; ənd] [prə'duːs] [ɔɪl][fɔːr; fər] ['kʊkɪŋ] [ænd; ənd] [miːl] [fɔːr; fər] ['laɪvstɑːk] [fiːd] .

purposes	and	produce	oil	for	cooking	and	meal	for	livestock	feed	.
目的	和	生产	油	为了	烹饪	和	一顿饭	为了	家畜	喂养	.

目前，某些品种的向日葵正被开发用于商业用途，可生产食用油和牲畜饲料用葵花籽粕。

['indiəns][ɪn][sʌm; səm] ['eriəz] [ʌv; əv] [nɔːrθ] [ə'merɪkə] ['kʌltɪveɪtɪd] ['sʌnˌflauəz] [fɔːr; fər] [fuːd] [ænd; ənd]

Indians	in	some	areas	of	North	America	cultivated	sunflowers	for	food	and
印度人	在	一些	区域	的	北	美国	栽培	向日葵	为了	食物	和

[fɔːr; fər] [treɪd] .

for	trade	.
为了	贸易	.

北美一些地区的印第安人种植向日葵，既用于食用，也用于贸易。

['kɑːmən] Sunflower100 .

Common	Sunflower100	.
常见的	Sunflower100	.

普通向日葵100。

[geɪ'lɑːrdiə]

GAILLARDIA
盖拉迪亚

盖拉迪亚

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[geɪ'lɑːrdiə] [pɑːri]

Gaillardia	parryi
盖拉迪亚	帕里

盖拉迪亚·帕里

[ðɪs] ['hænsəm] [ænd; ənd] [kən'spɪkjuəs] [plænt][ɪz] [faʊnd] ['groʊɪŋ] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [ʌv; əv]

This	handsome	and	conspicuous	plant	is	found	growing	in	the	Sonoran	Zones	of
这	英俊的	和	显眼的	植物	是	成立	生长	在	这	索诺兰	区域	的

['zaɪən] .

Zion	.
锡安	.

这种外形美观、引人注目的植物生长在锡安国家公园的索诺兰地带。

[ˌaɪ 'tiː][hæz; həz][ə; eɪ]['slendər] , [rʌf] [stɔːk] , [ə'baʊt][ə; eɪ] [fʊt] [tɔːl] , [ænd; ənd] [stɪf] , ['rɑðər] ['heri] ,

It	has	a	slender	,	rough	stalk	,	about	a	foot	tall	,	and	stiff	,	rather	hairy	,
它	有	一个	苗条	,	粗糙的	茎	,	关于	一个	脚	高的	,	和	僵硬的	,	相当	毛茸茸	,

它的茎秆细长粗糙，大约一英尺高，质地坚硬，而且长满了毛。

[dʌl] - [griːn] [liːvz] ['groʊɪŋ] ['moʊstli][frʌm; frəm][ðə; ði] [ruːt] .

dull	-	green	leaves	growing	mostly	from	the	root	.
乏味的	-	绿色的	树叶	生长	大多	从	这	根	.

暗绿色的叶子主要从根部生长出来。

[ðə; ði] ['bjuːtɪf(ə)l] ['flaʊərz] , [ə'baʊt] [θriː] [ɪntʃɪz] [ə'krɔːs] , [hæv; həv]['goʊldən] - ['jeloʊ] ['reɪz] [wɪtʃ]

The	beautiful	flowers	,	about	three	inches	across	,	have	golden	-	yellow	rays	which
这	美丽的	花朵	,	关于	三	英寸	穿过	,	有	金的	-	黄色的	射线	哪个

[ɑːr; ər] [θriː] ['pɔɪntɪd] .

are	three	pointed	.
是	三	尖	.

这些美丽的花朵直径约三英寸，花瓣呈金黄色，三尖状。

[ðə; ði] ['sentər] [ʌv; əv][ðə; ði] ['flaʊər] [ɪz][ə; eɪ] ['ʃeɪdɪd] [mə'ruːn] [ænd; ənd] ['jeloʊ] , ['veri] ['velvəti] ,

The	center	of	the	flower	is	a	shaded	maroon	and	yellow	,	very	velvety	,
这	中心	的	这	花	是	一个	阴影	栗色	和	黄色的	,	非常	天鹅绒般的	,

花朵中心呈深紫红色和黄色相间，触感非常柔软。

[ænd; ənd] [bɪ'kʌmɪŋ] [æn; ən] [ə'træktɪv] ['fʌzi] , [raʊnd] , ['pɜːrpəlɪʃ] [hed] [wen] [ðə; ði] ['reɪz] [drɑːp] [ɔːf] .

and	becoming	an	attractive	fuzzy	,	round	,	purplish	head	when	the	rays	drop	off	.
和	成为	一个	吸引人的	模糊	,	圆形的	,	紫红色	头	什么时候	这	射线	降低	离开	.

当光芒脱落时，就变成了一个毛茸茸的、圆圆的、紫红色的脑袋，非常漂亮。

[ðɪs] [plænt] [bluːmz] ['moʊstli][ɪn] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

This	plant	blooms	mostly	in	May	and	June	.
这	植物	花朵	大多	在	可能	和	六月	.

这种植物主要在五月和六月开花。

Gaillardia65101 .

Gaillardia65101	.
Gaillardia65101	.

Gaillardia65101。

['dezərt] ['mærɪgoʊld]

DESERT	MARIGOLD
沙漠	万寿菊

沙漠万寿菊

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

-	-
Baileya	multiradiata
-	-

多辐射贝利亚

[ðiːz] ['goʊldən] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] , ['meʒərɪŋ] [ə'baʊt] [θriː] [ɪntʃɪz] [ə'krɔːs] ,

These	golden	-	yellow	flowers	,	measuring	about	three	inches	across	,
这些	金的	-	黄色的	花朵	,	测量	关于	三	英寸	穿过	,

这些金黄色的花朵，直径约三英寸，

[ɑːr; ər] ['ferli] ['kɑːmən] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] [treɪlz] [ænd; ənd] ['rəʊdweɪz] [ʌv; əv]['zaɪən] ['kænjən] [ænd; ənd][ɪn]

are	fairly	common	along	the	trails	and	roadways	of	Zion	Canyon	and	in
是	相当	常见的	沿着	这	小径	和	道路	的	锡安	峡谷	和	在

['ʌðər] [loʊ] - [ˌelɪ'veɪʃ(ə)n] ['eriəz] [ʌv; əv][ðə; ði][pɑːrk] .

other	low	-	elevation	areas	of	the	park	.
其他	低的	-	海拔	区域	的	这	公园	.

在锡安峡谷的步道和公路沿线以及公园的其他低海拔地区，这种动物相当常见。

[ðeɪ] [bluːm] ['dʊrɪŋ] [meɪ] [ænd; ənd][dʒuːn] .

They	bloom	during	May	and	June	.
他们	盛开	期间	可能	和	六月	.

它们在五月和六月开花。

[ðə; ði] [reɪ] ['flaʊərz] [bɪ'kʌm] [bliːtʃt] [ænd; ənd] ['peɪpəri] [æz; əz] [ðeɪ] [mə'tʃʊr] , [ðʌs] [ə'kaʊntɪŋ]

The	ray	flowers	become	bleached	and	papery	as	they	mature	,	thus	accounting
这	射线	花朵	变得	漂白	和	纸质的	作为	他们	成熟	,	因此	会计

[fɔːr; fər] [ðə; ði] [neɪm] ['peɪpər] ['deɪzi] .

for	the	name	Paper	Daisy	.
为了	这	姓名	纸	雏菊	.

舌状花成熟后会褪色变薄，呈纸状，因此得名"纸雏菊"。

[ðɪs] [ə'træktɪv] [kəm'pɑːzət] [ɪz] ['ɔːlsoʊ] [noʊn] [æz; əz] ['dezərt] - .

This	attractive	composite	is	also	known	as	Desert	Baileya	.
这	吸引人的	合成的	是	还	已知	作为	沙漠	-	.

这种美丽的复合植物又名沙漠贝利亚。

[ɪn] [ˌkælə'fɔːrniə] [ðɪs] [plænt] [ɪz] ['kʌltɪveɪtɪd] [fɔːr; fər] [ðə; ði] ['flaʊər] [treɪd] .

In	California	this	plant	is	cultivated	for	the	flower	trade	.
在	加利福尼亚州	这	植物	是	栽培	为了	这	花	贸易	.

在加利福尼亚州，这种植物被种植用于花卉贸易。

[ˌaɪ 'tiː] [hæz; həz] [bɪn] [faʊnd] ['pɔɪzənəs] [tuː; tə] [ʃiːp] , [ɔːl'ðoʊ] ['hɔːrsɪz] [krɑːp] [ðə; ði] ['flaʊər] ['hedz] ,

It	has	been	found	poisonous	to	sheep	,	although	horses	crop	the	flower	heads	,
它	有	到过	成立	有毒	到	羊	,	虽然	马匹	庄稼	这	花	头部	,

[ə'pærəntli] [wɪ'ðaʊt] ['hɑːrmf(ə)l] [ɪ'fekts] .

apparently	without	harmful	effects	.
显然	没有	有害	效果	.

人们发现这种植物对绵羊有毒，但马会啃食它的花头，似乎没有造成有害影响。

['dezərt] Marigold102 .

Desert	Marigold102	.
沙漠	Marigold102	.

沙漠万寿菊102。

['westərn] ['jæroʊ]

WESTERN	YARROW
西	蓍草

西部蓍草

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌæki'liːə] -

Achillea	lanulosa
阿基利	-

蓍草

['westərn] ['jæroʊ] [ɪz] ['veri] [ˌwaɪd'spred] [ænd; ənd] [kæn; kən] [biː; bi] [faʊnd] [ɪn] [mʌtʃ] [ʌv; əv] ['westərn]

Western	Yarrow	is	very	widespread	and	can	be	found	in	much	of	Western
西	蓍草	是	非常	广泛	和	能	是	成立	在	很多	的	西

[ə'merɪkə] .

America	.
美国	.

西部蓍草分布非常广泛，在美洲西部大部分地区都能找到。

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [mɔːr] ['kɑːmən] [æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [ə'bʌv] [faɪv] , - [fiːt] [ɪn] [ðiːz] ['eriəz] .

It	is	more	common	at	elevations	above	5	,	000	feet	in	these	areas	.
它	是	更多的	常见的	在	海拔	多于	5	,	-	脚	在	这些	区域	.

在这些地区，海拔 5000 英尺以上的地区更为常见。

[ˌaɪ 'tiː] [grəuz] [tuː; tə] [biː; bi] - [tuː; tə] - [ɪntʃɪz] [haɪ] , [ænd; ənd] [ðə; ði] ['fɜːnˌlaɪk] [liːvz] ,

It	grows	to	be	12	to	20	inches	high	,	and	the	fernlike	leaves	,
它	生长	到	是	-	到	-	英寸	高的	,	和	这	蕨类般的	树叶	,

它能长到12到20英寸高，叶子像蕨类植物一样。

[wɪtʃ] [hæv; həv][ə; eɪ]['pʌndʒənt]['oʊdər] [wen] [krʌʃt] ,
which **have** **a** **pungent** **odor** **when** **crushed** **,**
哪个 有 一个 泼辣 气味 什么时候 碎 ,

碾碎后会散发出刺鼻的气味，

[ænd; ənd][ðə; ði] [ʌm'brelə] - [ʃeɪpt] ['klʌstərz] [ʌv; əv] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] [ˌkærɪktə'rɪstɪks] [ʌv; əv] [ðɪs] [plænt]
and **the** **umbrella** **-** **shaped** **clusters** **of** **flowers** **are** **characteristics** **of** **this** **plant**
和 这 伞 - 形状 集群 的 花朵 是 特征 的 这 植物
[ðæt] [help] [tuː; tə][aɪ'dentɪfaɪ][ˌaɪ 'tiː] .
that **help** **to** **identify** **it** **.**
那 帮助 到 确认 它 .

这种植物的伞状花序是其特征，有助于识别它。

[sɪns] ['eɪnʃənt] [taɪmz] [ðə; ði][plænt][hæz; həz] [bɪn] ['haɪli] [rɪ'gɑːrdɪd] [fɔːr; fər][ɪts] ['hiːlɪŋ] ['prɑːpərtiz] .
Since **ancient** **times** **the** **plant** **has** **been** **highly** **regarded** **for** **its** **healing** **properties** **.**
自从 古老的 时代 这 植物 有 到过 高度 认为 为了 它是 康复 特性 .

自古以来，这种植物就因其药用价值而备受推崇。

['ledʒənd][ə'skraɪbd][ðə; ði] [dɪ'skʌvəri] [ʌv; əv] [ðɪs] ['vɜːrtʃuː][tuː; tə] [ə'kɪliːz] , [ɪn] [huːz] ['ɑːnər] [ðə; ði][plænt]
Legend **ascribed** **the** **discovery** **of** **this** **virtue** **to** **Achilles** **,** **in** **whose** **honor** **the** **plant**
传奇 归因于 这 发现 的 这 美德 到 阿喀琉斯 , 在 谁 荣誉 这 植物
[ɪz] [neɪmd] .
is **named** **.**
是 命名 .

传说这种药草的发现者是阿喀琉斯，这种植物也因此得名。

['westərn] Yarrow103 .
Western **Yarrow103** **.**
西 Yarrow103 .

西蓍草103。

['hɑːrtˌliːf] ['ɑːrnɪkə]
HEARTLEAF **ARNICA**
心叶 山金车

心叶山金车

['sʌnflaʊər] ['fæməli]
Sunflower **Family**
向日葵 家庭

向日葵家族

['ɑːrnɪkə][ˌkɔːrdɪ'foʊliə]
Arnica **cordifolia**
山金车 心叶

山金车

[ə; eɪ] ['kɑːmən] ['flaʊər] [ɪn][ðə; ði][paɪn][ænd; ənd] [spruːs] ['fɔːrɪst][ʌv; əv]['siːdər] [breɪks] [ænd; ənd][ðə; ði]
A **common** **flower** **in** **the** **Pine** **and** **Spruce** **forest** **of** **Cedar** **Breaks** **and** **the**
一个 常见的 花 在 这 松树 和 云杉 森林 的 雪松 休息 和 这
['ælpaɪn] ['eriəz] [ʌv; əv]['zaɪən][ænd; ənd] [braɪs] ['kænjən] [ɪz][ðə; ði] ['hɑːrtˌliːf] ['ɑːrnɪkə] .
alpine **areas** **of** **Zion** **and** **Bryce** **Canyon** **is** **the** **Heartleaf** **Arnica** **.**
高山 区域 的 锡安 和 布莱斯 峡谷 是 这 心叶 山金车 .

在锡达布雷克斯的松树和云杉林以及锡安和布莱斯峡谷的高山地区，心叶山金车是一种常见的花卉。

[ðə; ði] ['jeloʊ] [reɪ] ['flaʊərz] [ɑːr; ər] [fjuː] ,
The **yellow** **ray** **flowers** **are** **few** **,**
这 黄色的 射线 花朵 是 很少 ,

黄色的舌状花很少，

[waɪl] [ðə; ði][dɪsk][ɔːr] ['sentrəl] ['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] ['flaʊər] [hed] [ɑːr; ər] ['nuːmərəs] .
while **the** **disk** **or** **central** **flowers** **of** **the** **flower** **head** **are** **numerous** **.**
尽管 这 磁盘 或者 中央 花朵 的 这 花 头 是 很多的 .

而花头中央的盘状花或中心花则数量众多。

[ðə; ði] ['flaʊərz] ['meʒər] [ə'baʊt] [θri:] [ɪntʃɪz] [ə'krɔ:s] [ænd; ənd][ɑ:r; ər]['ɔ:f(ə)n][mɪ'steɪkən][fɔ:r; fər]

The	flowers	measure	about	three	inches	across	and	are	often	mistaken	for
这	花朵	措施	关于	三	英寸	穿过	和	是	经常	错误	为了

['sʌnˌflauəz] .

sunflowers	.
向日葵	.

这些花朵直径约三英寸，经常被误认为是向日葵。

[ðə; ði] [hɑ:rt] - [ʃeɪpt] [li:vz] [help] [dɪ'stɪŋgwɪʃ] [ðɪs] ['flaʊər] [frʌm; frəm][ɪts][kloʊz] ['relətɪvz] .

The	heart	-	shaped	leaves	help	distinguish	this	flower	from	its	close	relatives	.
这	心	-	形状	树叶	帮助	区分	这	花	从	它是	关闭	亲属	.

心形的叶子有助于将这种花与其近亲区分开来。

['tɪŋktʃər] [ʌv; əv]['ɑ:rnɪkə][ɪz] [əb'teɪnd] [frʌm; frəm]['sɜ:rt(ə)n] ['spi:ʃi:z] [ʌv; əv]['ɑ:rnɪkə] .

Tincture	of	arnica	is	obtained	from	certain	species	of	Arnica	.
酊剂	的	山金车	是	获得	从	肯定	物种	的	山金车	.

山金车酊剂是从某些山金车属植物中提取的。

['hɑ:rtˌli:f] Arnica67104 .

Heartleaf	Arnica67104	.
心叶	Arnica67104	.

心叶山金车67104。

['medoʊ] ['sælsəfi]

MEADOW	SALSIFY
草地	婆罗门参

草甸婆罗门参

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs]

Tragopogon	pratensis
角齿草	草地

草地鹨

[ðɪs] ['ɪntrəstɪŋ] [plænt] , [noʊn] ['ɔ:lsoʊ][æz; əz] ['ɔɪstər] [plænt] ,

This	interesting	plant	,	known	also	as	Oyster	Plant	,
这	有趣的	植物	,	已知	还	作为	牡蛎	植物	,

这种有趣的植物，也被称为牡蛎植物，

[hæz; həz] [bɪn] ['nætʃrəlaɪzd] [frʌm; frəm] ['jʊrəp] [ænd; ənd][ɪz] [naʊ] [kwaɪt] ['kɑ:mən] [ɪn][ðə; ði] [west] .

has	been	naturalized	from	Europe	and	is	now	quite	common	in	the	West	.
有	到过	归化	从	欧洲	和	是	现在	相当	常见的	在	这	西方	.

它源自欧洲，现已归化，在西方国家相当常见。

[ˌaɪ 'ti:][hæz; həz][ə; eɪ] [smu:ð] , [staʊt] ['hɑ:loʊ] [stem] [ə'baʊt][ˌtu:'tu:] [fi:t] [tɔ:l] , ['ræðər] [dɑ:rk] - [gri:n] ,

It	has	a	smooth	,	stout	hollow	stem	about	2	feet	tall	,	rather	dark	-	green	,
它	有	一个	光滑的	,	肥硕	空洞的	干	关于	2	脚	高的	,	相当	黑暗的	-	绿色的	,

它有一个光滑、粗壮的中空茎，大约2英尺高，呈深绿色。

[smu:ð] [li:vz] [klɑ:spɪŋ] [æt; ət][ðə; ði] [beɪs] , [ænd; ənd] ['hænsəm] ['flaʊərz] [frʌm; frəm][ˌtu:'tu:][tu:; tə]

smooth	leaves	clasping	at	the	base	,	and	handsome	flowers	from	2	to
光滑的	树叶	紧握	在	这	根据	,	和	英俊的	花朵	从	2	到

[fɔ:r] [ɪntʃɪz] [ə'krɔ:s] .

4	inches	across	.
4	英寸	穿过	.

叶片光滑，基部抱茎，花朵美丽，直径2至4英寸。

[ðə; ði] ['flaʊərz] ['oʊpən] ['ɜːrli] [ɪn][ðə; ði] ['mɔːrnɪŋ] , ['kloʊzɪŋ][æt; ət][ˌmɪd'deɪ] , [tuː; tə] [rɪ'meɪn] [kloʊzd] [ʌn'tɪl]

The	flowers	open	early	in	the	morning	,	closing	at	midday	,	to	remain	closed	until
这	花朵	打开	早期的	在	这	早晨	,	结束	在	正午	,	到	保持	关闭	直到

[ðə; ði][nekst] ['mɔːrnɪŋ] .

the	next	morning	.
这	下一个	早晨	.

这些花在清晨开放，中午闭合，直到第二天早上才会再次开放。

['medoʊ] ['sælsəfi][ɪz][moʊst] ['kɑːmənli] [faʊnd] [ə'lɔːŋ] [ðə; ði] ['rəʊdweɪz] [ɔːr][ɪn] ['ʌðər] ['pleɪsɪz] [wer]

Meadow	Salsify	is	most	commonly	found	along	the	roadways	or	in	other	places	where
草地	婆罗门参	是	最多	通常	成立	沿着	这	道路	或者	在	其他	地方	在哪里

[ðə; ði] ['neɪtɪv] [sɔɪl][hæz; həz] [bɪn] [dɪ'stɜːrbd] .

the	native	soil	has	been	disturbed	.
这	本国的	土壤	有	到过	不安	.

草本婆罗门参最常见于路边或其他原生土壤受到扰动的地方。

[siː] ['fɪgjər] - [fɔːr; fər] [dɪ'skrɪpʃn] [ʌv; əv][ðə; ði] [siːd] [ʌv; əv] [ðɪs] ['flaʊər] .

See	Figure	105	for	description	of	the	seed	of	this	flower	.
看	数字	-	为了	描述	的	这	种子	的	这	花	.

有关这种花的种子的描述，请参见图 105。

['medoʊ] Salsify105 .

Meadow	Salsify105	.
草地	Salsify105	.

草甸婆罗门参105。

['medoʊ] ['sælsəfi]

MEADOW	SALSIFY
草地	婆罗门参

草甸婆罗门参

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

[ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs]

Tragopogon	pratensis
角齿草	草地

草地鹨

[ðɪs] ['hæbɪtæt] [vjuː] [ʌv; əv][ðə; ði] ['medoʊ] ['sælsəfi] ['ɪləstreɪts] [wʌn][ʌv; əv][ðə; ði][ɪm'pɔːrt(ə)nt] [weɪz] [ɪn]

This	habitat	view	of	the	Meadow	Salsify	illustrates	one	of	the	important	ways	in
这	栖息地	看法	的	这	草地	婆罗门参	图示	一	的	这	重要的	方式	在

[wɪtʃ] [plænts] ['skætər] [ðer; ðər] [siːdz] [ə'baʊt] .

which	plants	scatter	their	seeds	about	.
哪个	植物	分散	他们的	种子	关于	.

从这张草甸婆罗门参的栖息地照片可以看出，植物传播种子的一种重要方式。

[æz; əz][ðə; ði] ['flaʊər] [mə'tjuəz] ['ɪntuː] [siːdz] [ɪn][ə; eɪ] [kən'spɪkjuəs] [ænd; ənd] ['veri] [lɑːrdʒ] , ['dændɪlaɪən] -

As	the	flower	matures	into	seeds	in	a	conspicuous	and	very	large	,	dandelion	-
作为	这	花	成熟	进入	种子	在	一个	显眼的	和	非常	大的	,	蒲公英	-

[laɪk] [hed] ,

like	head	,
喜欢	头	,

当花朵成熟结籽后，会形成一个显眼且非常大的、类似蒲公英的花序。

[iːtʃ] [siːd] [ɪz] [ɪ'kwɪpt] [wɪð; wɪθ][ə; eɪ] ['pɜːrfɪkt] ['pærəʃuːt] [ʌv; əv] ['sɪlki] ['faɪbɚz] .

each	seed	is	equipped	with	a	perfect	parachute	of	silky	fibers	.
每个	种子	是	配备	和	一个	完美的	降落伞	的	丝滑	纤维	.

每颗种子都像有一层丝状纤维制成的完美降落伞。

['waɪndz]['ɔːf(ə)n] [swiːp] [ðiːz] [flaɪt] - [ɪ'kwɪpt] [siːdz] [fɔːr; fər] ['meni] [maɪlz] [ænd; ənd] [rɪ'zʌlt] [ɪn] [waɪd]

Winds	often	sweep	these	flight	-	equipped	seeds	for	many	miles	and	result	in	wide
风	经常	扫	这些	航班	-	配备	种子	为了	许多	英里	和	结果	在	宽的

[dɪˌsemɪ'neɪʃ(ə)n] [ʌv; əv] [ðɪs] ['spiːʃiːz] ,

dissemination	of	this	species	,
传播	的	这	物种	,

风常常将这些能飞的种子吹送到很远的地方，从而导致该物种的广泛传播。

[wɪtʃ] [wʌz; wəz] [ˌɪntrə'duːst] ['ɪntuː] [ðɪs] ['kʌntri] [frʌm; frəm] ['jʊrəp] [nɑːt] ['veri] [lɔːŋ] [ə'goʊ] .

which	was	introduced	into	this	country	from	Europe	not	very	long	ago	.
哪个	曾是	介绍	进入	这	国家	从	欧洲	不是	非常	长的	前	.

它是不久前从欧洲引进到这个国家的。

[ðə; ði] [siːdz] [ʌv; əv] ['meni] [plænts] [ɑːr; ər] ['skætərd] [ə'baʊt] [ɪn] ['veriəs] [weɪz] — [sʌm; səm] [baɪ] [wɪnd] ,

The	seeds	of	many	plants	are	scattered	about	in	various	ways	—	some	by	wind	,
这	种子	的	许多	植物	是	疏散	关于	在	各种各样的	方式	—	一些	经过	风	,

许多植物的种子以各种方式传播——有些是靠风传播，

['ʌðər] [baɪ] ['wɔːtər] [ænd; ənd] ['meni] [baɪ] [ðə; ði] [bɜːrdz] [ænd; ənd] ['ænɪmlz] .

others	by	water	and	many	by	the	birds	and	animals	.
其他的	经过	水	和	许多	经过	这	鸟类	和	动物	.

其他人则通过水路，还有许多人通过鸟类和动物的迁徙而来。

['medoʊ] ['sælsəfi] Fruit106 .

Meadow	Salsify	Fruit106	.
草地	婆罗门参	Fruit106	.

草甸婆罗门参果实106。

['æroʊliːf] ['bɔːlsəm,ruːt, -,rut]

ARROWLEAF	BALSAMROOT
箭叶	香脂根

箭叶香脂根

['sʌnflaʊər] ['fæməli]

Sunflower	Family
向日葵	家庭

向日葵家族

-	-
Balsamorhiza	sagittata
-	-

箭叶香脂

[ðɪs] [plænt] , [wɪð; wɪθ] [ɪts] [lɑːrdʒ] , ['ʃoʊi] ['jeloʊ] ['flaʊərz] ,

This	plant	,	with	its	large	,	showy	yellow	flowers	,
这	植物	,	和	它是	大的	,	炫耀	黄色的	花朵	,

这种植物开着硕大艳丽的黄色花朵，

[ɪz] ['ɔːf(ə)n] [faʊnd] [ɑːn] [ðə; ði] ['sʌðərn] [iks'pəuʒəz] [ʌv; əv] [stiːp] ['hɪlsaɪd] [ɔːr] [ɪn] [ðə; ði] ['seɪdʒbrʌʃ] [flæts]

is	often	found	on	the	southern	exposures	of	steep	hillsides	or	in	the	Sagebrush	flats
是	经常	成立	在	这	南部	暴露	的	陡	山坡	或者	在	这	鼠尾草	公寓

.

:

.

常见于陡峭山坡的南坡或蒿属植物平原。

[ˌaɪ 'tiː] [wʌz; wəz] [fɜːrst] [dɪ'skʌvərd] [baɪ] ['luːɪs] [ænd; ənd] [klaːk] [ɑːn] [ðer; ðər] [ˌekspə'dɪʃ(ə)n] [ə'krɔːs] [ðə; ði]

It	was	first	discovered	by	Lewis	and	Clark	on	their	expedition	across	the
它	曾是	第一的	发现	经过	刘易斯	和	克拉克	在	他们的	远征	穿过	这

['kɑːntɪnənt] [ɪn] - - - .

continent	in	1804	-	1806	.
大陆	在	-	-	-	.

它最早是由刘易斯和克拉克在 1804-1806 年横跨大陆的探险中发现的。

[ðə; ði][raɪnd][ʌv; əv][ðə; ði] [ruːt] [kən'teɪnz] [ə; eɪ]['tɜːrpənˌtiːni]['bɔːlsəm] ,

The	rind	of	the	root	contains	a	turpentiny	balsam	,
这	果皮	的	这	根	包含	一个	松节油	香脂	,

根皮中含有松节油状的香脂，

[bʌt; bət][ðə; ði] [hɑːrt] [ʌv; əv][ðə; ði] [ruːt] [ɪz]['edəb(ə)l][ænd; ənd][wʌz; wəz] [juːst] [baɪ][ðə; ði]['indiəns]

but	the	heart	of	the	root	is	edible	and	was	used	by	the	Indians
但	这	心	的	这	根	是	食用	和	曾是	用过的	经过	这	印度人

[ænd; ənd] ['ɜːrli] [ˌpaɪə'nɪr] .

and	early	pioneers	.
和	早期的	先驱者	.

但根部的核心部分是可以食用的，印第安人和早期拓荒者都曾食用过它。

[ðə; ði][plænt][ɪz] [kɔːld] ['mɔːrmən] ['bɪskɪt] [ɪn]['juːˌtɑː] .

The	plant	is	called	Mormon	Biscuit	in	Utah	.
这	植物	是	称为	摩门教	饼干	在	犹他州	.

在犹他州，这种植物被称为摩门饼干。

[ðə; ði] [siːdz] [ʌv; əv][ðə; ði][plænt][wɜːr; wər] [juːst] [baɪ][ðə; ði]['indiəns][tuː; tə] [meɪk] “

The	seeds	of	the	plant	were	used	by	the	Indians	to	make	“
这	种子	的	这	植物	是	用过的	经过	这	印度人	到	制作	“

[pɪ'noʊleɪ; piː'noʊleɪ; piː'noʊli; pɪ'noʊli] ” [ɔːr] [miːl] ,

Pinole	”	or	meal	,
皮诺尔	”	或者	一顿饭	,

印第安人用这种植物的种子制作“皮诺尔”（Pinole）或面粉。

[ænd; ənd][ðə; ði] [stemz] [ænd; ənd] [liːvz] [wɜːr; wər] ['iːtn] [æz; əz] [griːnz] .

and	the	stems	and	leaves	were	eaten	as	greens	.
和	这	茎	和	树叶	是	吃	作为	青菜	.

茎和叶则作为蔬菜食用。

['æroʊliːf] Balsamroot69107 .

Arrowleaf	Balsamroot69107	.
箭叶	Balsamroot69107	.

箭叶香脂根69107。

['westərn] ['wɔːlflaʊər]

WESTERN	WALLFLOWER
西	壁花

西方壁花

['mʌstərd] ['fæməli]

Mustard	Family
芥末	家庭

芥菜家族

[ˌɛrɪ'sɪməm] [kæpɪ'tætəm]

Erysimum	capitatum
紫罗兰	头

头状香雪球

[ðer; ðər][ɑːr; ər] [tuː] [kaɪndz][ʌv; əv] ['wɔːlflaʊər] [ɪn]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

There	are	two	kinds	of	Wallflowers	in	Zion	National	Park	.
那里	是	二	种类	的	壁花	在	锡安	国家的	公园	.

锡安国家公园有两种紫罗兰。

[ðer; ðər] [braɪt] - ['jeloʊ] ['flaʊərz] , [wɪtʃ] [groʊ] [ɑːn] [stɔːks] ['tɔːlər] [ðæn; ðən] [ðoʊz] [ʌv; əv][moʊst] ['ʌðər]

Their	bright	-	yellow	flowers	,	which	grow	on	stalks	taller	than	those	of	most	other
他们的	明亮的	-	黄色的	花朵	,	哪个	生长	在	茎	更高	比	那些	的	最多	其他

['mʌstərd] ,

mustards	,
芥末	,

它们开着亮黄色的花朵，花茎比大多数其他芥菜的都要高。

[meɪk] [ðem; ðəm] [ə'mʌŋ] [ðə; ði][moʊst] [ə'træktɪv] ['membər] [ʌv; əv] [ðɪs] ['fæməli] .

make	them	among	the	most	attractive	members	of	this	family	.
制作	他们	之中	这	最多	吸引人的	成员	的	这	家庭	.

这使他们成为这个家族中最具吸引力的成员之一。

[ðeɪ] [ɑːr; ər]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [faʊnd] [ɑːn] ['ræðər] [draɪ] [sloʊps] [ɪn][ðə; ði] ['ʌpər] [sə'nɔːrən][ænd; ənd]

They	are	usually	found	on	rather	dry	slopes	in	the	Upper	Sonoran	and
他们	是	通常	成立	在	相当	干燥	连续下坡	在	这	上	索诺兰	和

[træn'zɪʃ(ə)n] [zoʊnz] .

Transition	Zones	.
过渡	区域	.

它们通常出现在索诺兰高原上部和过渡带较为干燥的山坡上。

['noʊtɪs] [haʊ] [ðə; ði] [petlz] [ɑːr; ər] [ə'reɪndʒd] [æz; əz][ə; eɪ] [krɔːs] [wɪtʃ] [ɪz][ə; eɪ] [ˌkerˑək.tə'rɪs.tɪk] [ʌv; əv][ɔːl]

Notice	how	the	petals	are	arranged	as	a	cross	which	is	a	characteristic	of	all
注意	如何	这	花瓣	是	安排	作为	一个	叉	哪个	是	一个	特征	的	全部

['membər] [ʌv; əv][ðə; ði] [kruː'sifəriː] [ɔːr] ['mʌstərd] ['fæməli] .

members	of	the	Cruciferae	or	Mustard	Family	.
成员	的	这	十字花科	或者	芥末	家庭	.

注意花瓣是如何排列成十字形的，这是十字花科或芥菜科所有成员的特征。

['westərn] Wallflower108 .

Western	Wallflower108	.
西	Wallflower108	.

西方壁花108。

['bɪtərˌkrɛs]

BITTERCRESS
苦豆

苦豆

['mʌstərd] ['fæməli]

Mustard	Family
芥末	家庭

芥菜家族

[kɑː'dæminiː] [hɜːr'sjuːtə]

Cardamine	hirsuta
卡达明	毛状体

毛果碎米松

[juː; jʊ] [meɪ] [faɪnd] [ðɪs] [plænt] ['bluːmɪŋ] ['dʊrɪŋ] ['eɪprəl][ænd; ənd] [meɪ] [ɪn][ðə; ði][sə'nɔːrən] [zoʊnz] [ʌv; əv]

You	may	find	this	plant	blooming	during	April	and	May	in	the	Sonoran	Zones	of
你	可能	寻找	这	植物	盛开	期间	四月	和	可能	在	这	索诺兰	区域	的

['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Zion	National	Park	.
锡安	国家的	公园	.

在锡安国家公园的索诺兰地带，您可能会在四月和五月看到这种植物开花。

[ɪts]['hæbɪtæt][ɪz]['dʒen(ə)rəli][ðə; ði][draɪ]['sændi] ['hɪlsaɪd] ['ræðər] [ðæn; ðən][ðə; ði] [diːp] ['kænjənz] .

Its	habitat	is	generally	the	dry	sandy	hillsides	rather	than	the	deep	canyons	.
它是	栖息地	是	一般来说	这	干燥	沙	山坡	相当	比	这	深的	峡谷	.

它的栖息地通常是干燥的沙质山坡，而不是深邃的峡谷。

[ðə; ði][waɪd] - ['spredɪŋ] , ['sɜːrkjələr] , [duːm] - [ʃeɪpt] [klʌmps] ['prez(ə)nt][æn; ən] [ə'træktɪv] [dɪ'spleɪ] [ɪn]

The	wide	-	spreading	,	circular	,	doom	-	shaped	clumps	present	an	attractive	display	in
这	宽的	-	传播	,	圆	,	厄运	-	形状	团块	展示	一个	吸引人的	展示	在

[pjʊr] [waɪt] ['flaʊərz] .

pure	white	flowers	.
纯的	白色的	花朵	.

这些蔓延开来的圆形、末日状的丛生植物开着纯白的花朵，呈现出迷人的景象。

[ðə; ði] [petlz] [ʌv; əv] [fɔːr] [ɑːr; ər] [ə'reɪndʒd] [laɪk] [ə; eɪ] [krɔːs] .

The	petals	of	four	are	arranged	like	a	cross	.
这	花瓣	的	四	是	安排	喜欢	一个	叉	.

四片花瓣排列成十字形。

['biːɪŋ] [ə; eɪ] [pə'reniəl] ,

Being	a	perennial	,
存在	一个	多年生	,

作为一种多年生植物，

[ðə; ði] [klʌmps] [siːm] [tuː; tə] [ɪk'spænd] [frʌm; frəm] [jɪr] [tuː; tə] [jɪr] [ænd; ənd] ['ɔːf(ə)n] [riːtʃ] [ə; eɪ] [spred]

the	clumps	seem	to	expand	from	year	to	year	and	often	reach	a	spread
这	团块	似乎	到	扩张	从	年	到	年	和	经常	抵达	一个	传播

[ʌv; əv] [fɔːr] [tuː; tə] [faɪv] [fiːt] [ə'krɔːs] .

of	four	to	five	feet	across	.
的	四	到	五	脚	穿过	.

这些丛生植物似乎逐年扩大，通常蔓延到四到五英尺宽。

[ðə; ði] [plænts] [ɑːr; ər] ['juːsf(ə)l] [ɪn] ['bɪldɪŋ] [sɔɪl] [ænd; ənd] [ɪn] [pri'ventɪŋ] [ɪ'roʊʒ(ə)n] .

The	plants	are	useful	in	building	soil	and	in	preventing	erosion	.
这	植物	是	有用	在	建筑	土壤	和	在	预防	侵蚀	.

这些植物有助于改良土壤和防止水土流失。

Bittercress109 .

Bittercress109	.
Bittercress109	.

苦芹109。

['hʌmɪŋbɜːrd] ['trʌmpɪt]

HUMMINGBIRD	TRUMPET
蜂鸟	喇叭

蜂鸟喇叭

['iːvnɪŋ] - ['prɪmrəʊz] ['fæməli]

Evening	-	primrose	Family
晚上	-	报春花	家庭

月见草科

[ˌzɔːʃ'niːriːə] -

Zauschneria	garrettii
扎乌什纳里亚	-

加氏扎乌施纳菌

[wʌn] [ʌv; əv] [ðə; ði] [leɪt] ['bluːmɪŋ] [plænts] [ɪn] ['zaɪən] ['næʃ(ə)nəl] [pɑːrk] [ɪz] [ðə; ði] ['hʌmɪŋbɜːrd] ['trʌmpɪt] ,

One	of	the	late	blooming	plants	in	Zion	National	Park	is	the	Hummingbird	Trumpet	,
一	的	这	晚的	盛开	植物	在	锡安	国家的	公园	是	这	蜂鸟	喇叭	,

锡安国家公园里晚开的植物之一是蜂鸟喇叭花。

['ɔːlsoʊ] [kɔːld] ['faɪər] - ['tʃælɪs] , [ɔːr] ['sʌmtaɪmz] [ðə; ði] [waɪld] ['fjuːʃə] .

also	called	Fire	-	chalice	,	or	sometimes	the	Wild	Fushia	.
还	称为	火	-	圣杯	,	或者	有时	这	荒野	紫红色	.

又称火杯，或有时称为野紫红色。

[ˌaɪ 'tiː] [kæn; kən] ['ɔːf(ə)n] [biː; bi] [faʊnd] [ɑːn] [ðə; ði] ['kænjən] [ˌoʊvər'lʊk] [treɪl] [ɔːr] [ɑːn] [ðə; ði] [west] [rɪm] [treɪl]

It	can	often	be	found	on	the	Canyon	Overlook	Trail	or	on	the	West	Rim	Trail
它	能	经常	是	成立	在	这	峡谷	俯瞰	踪迹	或者	在	这	西方	轮缘	踪迹

[æt; ət] [ˌelə'veɪʃənz] [nɪr] [sɪks] ,

at	elevations	near	6	,
在	海拔	靠近	6	,

它经常出现在峡谷观景步道或西缘步道海拔接近 6 英尺的地方。

-	[fiːt]	.
000	**feet**	**.**
-	脚	.

000 英尺。

[ˌaɪ ˈtiː][kæn; kən][biː; bi][aɪˈdentɪfaɪd][baɪ][ðə; ði]	['nærəʊ]	['oʊv(ə)l]	[liːvz]	['pɔɪntɪd]	[ænd; ənd][tuːθtˌtuːðd]	,
It can be identified by	**the**	**narrow**	**oval**	**leaves**	**pointed**	**and toothed**	**,**
它 能 是 已识别 经过	这	狭窄的	椭圆形	树叶	尖	和 有齿的	,

[ænd; ənd][ðə; ði]	-	['flaʊərz]	,
and	**the**	**fushialike**	**flowers**	**,**
和	这	-	花朵	,

它的特征是狭长的椭圆形叶片，叶尖有锯齿，花朵呈紫红色。

['nærəʊli]	['fʌn(ə)l]	-	[ʃeɪpt]	, [wɪð; wɪθ][ðə; ði]['pɪstɪl][ænd; ənd]['steɪmənz]	[ɪk'stendɪŋ]	[bɪ'jɑːnd]	[ðə; ði]
narrowly	**funnel**	**-**	**shaped**	**,**	**with**	**the**	**pistil**	**and**	**stamens**	**extending**	**beyond**	**the**
勉强	漏斗	-	形状	,	和	这	雌蕊	和	雄蕊	扩展	超过	这

[petlz]	.
petals	**.**
花瓣	.

花朵呈狭长的漏斗状，雌蕊和雄蕊伸出花瓣之外。

[ðə; ði]	['brɪliənt]	['skɑːrlət][ʌv; əv]	[ðɪs]	['flaʊər]	[ɪn]	['ferli]	[dens]	['klʌstərz]	[meɪks]	[ə; eɪ]	['veri]	[ə'træktɪv]
The	**brilliant**	**scarlet**	**of**	**this**	**flower**	**in**	**fairly**	**dense**	**clusters**	**makes**	**a**	**very**	**attractive**
这	杰出的	猩红	的	这	花	在	相当	稠密	集群	制作	一个	非常	吸引人的

[dɪ'spleɪ]	[ɪn]	[leɪt]	['ɔːgəst]	[ænd; ənd]	[sep'tembər]	.
display	**in**	**late**	**August**	**and**	**September**	**.**
展示	在	晚的	八月	和	九月	.

这种花鲜艳的猩红色花朵，簇拥成团，在八月下旬和九月盛开，非常引人注目。

['hʌmɪŋbɜːrd]	Trumpet71
Hummingbird	**Trumpet71**
蜂鸟	Trumpet71

蜂鸟号角71

['ɪndeks]
INDEX
指数

指数

['kɑːmən]	[neɪm]	[ˌsaɪən'tɪfɪk]	[neɪm]	['fɪgjər]	['nʌmbər]
Common	**Name**	**Scientific**	**Name**	**Figure**	**Number**
常见的	姓名	科学	姓名	数字	数字

通用名 科学名称 图号

[ə; eɪ]
A
一个

一个

-	[ɪ'roʊdiəm]	-	-
Alfilera	**Erodium**	**circutraium**	**48**
-	缢缩	-	-

Alfilera Erodium circutraium 48

[ə'merɪkən]	['herbel]	[kəm'pænjulə][ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə]	-
American	**Harebell**	**Campanula**	**rotundifolia**	**92**
美国人	风铃草	风铃草	圆叶	-

美国兔耳风铃 rotundifolia 92

['æntɪloʊp]	['bitəbrʌʃ]	['pɜːrʃiə]	[ˌtraɪˌdɛn'teɪtə]	-
Antelope	**Bitterbrush**	**Purshia**	**tridentata**	**34**
羚羊	苦艾	普希亚	三齿	-

羚羊苦灌木 Purshia tridentata 34

['ɑːrnɪkə] , ['hɑːrtˌliːf] ['ɑːrnɪkə][ˌkɔːrdɪ'foʊliə] -

Arnica	**,**	**Heartleaf**	**Arnica**	**cordifolia**	**103**
山金车	,	心叶	山金车	心叶	-

心叶山金车（Arnica cordifolia）103

['æroʊliːf] ['bɔːlsəm,ruːt, -,rut] - - -

Arrowleaf	**Balsamroot**	**Balsamorhiza**	**sagittata**	**106**
箭叶	香脂根	-	-	-

箭叶香脂根（Balsamorhiza sagittata）106

['æstər] , ['pɜːrp(ə)l]['æstər][ɛs'piː] . -

Aster	**,**	**Purple**	**Aster**	**sp**	**.**	**96**
紫菀	,	紫色的	紫菀	sp	.	-

紫菀属，紫菀属 96

[biː]

B
B

B

['bɔːlsəm,ruːt, -,rut] , ['æroʊliːf] - - -

Balsamroot	**,**	**Arrowleaf**	**Balsamorhiza**	**sagittata**	**106**
香脂根	,	箭叶	-	-	-

箭叶香脂根（Balsamorhiza sagittata）106

['beɪnˌberi] , ['westərn] [æk'tiːə] [ɑːr'gjuːtə] -

Baneberry	**,**	**Western**	**Actaea**	**arguta**	**20**
毒莓	,	西	升麻	阿尔古塔	-

西部白屈菜（Actaea arguta 20）

['berˌberi] ['hʌnɪsʌkl] [loʊ'nɪsərə] - -

Bearberry	**Honeysuckle**	**Lonicera**	**involucrata**	**90**
熊果	金银花	金银花	-	-

熊果金银花 Lonicera involucrata 90

['biːvəteil] ['kæktəs][oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə] - -

Beavertail	**Cactus**	**Opuntia**	**basilaris**	**61**
海狸尾	仙人掌	仙人掌	-	-

Beavertail Cactus 仙人掌 basilaris 61

['bitəbrʌʃ] , ['æntɪloʊp] ['pɜːrʃiə] [ˌtraɪˌdɛn'teɪtə] -

Bitterbrush	**,**	**Antelope**	**Purshia**	**tridentata**	**34**
苦艾	,	羚羊	普希亚	三齿	-

苦灌木，羚羊 Purshia tridentata 34

['bɪtərˌkrɛs] [kɑː'dæminiː] [hɜːr'sjuːtə] -

Bittercress	**Cardamine**	**hirsuta**	**108**
苦豆	卡达明	毛状体	-

苦菜碎米荠 108

['bɪtəruːt] [lɪ'wiːziə] - -

Bitterroot	**Lewisia**	**rediviva**	**14**
苦根	路易斯亚	-	-

苦根露西亚 rediviva 14

['blækˌbrʌʃ] - - -

Blackbrush	**Coleogyne**	**ramosissima**	**35**
黑刷	-	-	-

黑刷 Coleogyne ramosissima 35

['bleɪ.zɪŋˌstɑɹ] , ['dezərt] [mɛn'ziːliə] [ˌmʌlti'flɔːrə; ˌmʌlti'floʊrə] -

Blazingstar	**,**	**Desert**	**Mentzelia**	**multiflora**	**57**
炽热之星	,	沙漠	门泽利亚	多花	-

烈焰星，沙漠多花薄荷树（Mentzelia multiflora）57

['bluːbelz] , ['maʊnt(ə)n] [mɜːr'tɛnʃiə] [ˌsɪli'eɪtə] -
Bluebells , Mountain Mertensia ciliata 78
蓝铃花 , 山 梅尔滕西亚 纤毛 -

风信子，山 Mertensia ciliata 78

- - - [fɔːr]
Bluedicks Dichelostemma pulchellum 4
- - - 4

Bluedicks Dichelostemma pulchellum 4

['bʌkˌhaʊnd]['tʃoʊljɑː]['kæktəs][oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə] - -
Buckhorn Cholla Cactus Opuntia acanthocarpa 62
鹿角 仙人掌 仙人掌 仙人掌 - -

鹿角仙人掌（Opuntia acanthocarpa）62

['bʌkwiːt] , [waɪld] [ˌeri'ɔgənəm] - [eɪt]
Buckwheat , Wild Eriogonum umbellatum 8
荞麦 , 荒野 荞麦 - 8

荞麦、野生 Eriogonum umbellatum 8

[bʌfəloʊbɛri] , [ʃɛp'ɜːrdiə] [ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə] -
Buffaloberry , Roundleaf Shepherdia rotundifolia 65
水牛莓 , 圆叶 谢泼迪亚 圆叶 -

圆叶水牛莓（Shepherdia rotundifolia 65）

[bʊʃ] ['sɪŋkˌfɔɪl] [ˌpəutən'tilə][fruː'tɪkoʊsə] -
Bush Cinquefoil Potentilla fruticosa 36
衬套 委陵菜 委陵菜 灌木 -

布什五叶委陵菜 36

['bʌtərkʌp] , [sænd] [rə'nʌŋkjʊləs] - -
Buttercup , Sand Ranunculus juniperinus 21
毛茛 , 沙 茛 - -

沙毛茛（Ranunculus juniperinus）21

['bʌtərkʌp] [rə'nʌŋkjʊləs] [ɛs'piː] . -
Buttercup Ranunculus sp . 16
毛茛 茛 sp . -

毛茛属植物 16

['bʌtərflaɪ] ['mɪlkwiːd] [æs'kliːpiəs] [ˌtjuːbə'roʊzə] -
Butterfly Milkweed Asclepias tuberosa 75
蝴蝶 乳草 阿斯克勒庇俄斯 块茎 -

蝴蝶花（Asclepias tuberosa）75

[siː]
C
C

C

['kæktəs] [fruːt] [oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə][ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ] -
Cactus Fruit Opuntia engelmannii 64
仙人掌 水果 仙人掌 恩格尔曼氏 -

仙人掌果实 Opuntia engelmannii 64

[kə'lɪpsoʊ] ['ɔːrkɪd] [kə'lɪpsoʊ][bʌl'boʊsə] -
Calypso Orchid Calypso bulbosa 11
卡吕普索 兰花 卡吕普索 球茎 -

卡利普索兰花 卡利普索球根兰 11

- , ['westərn] [loʊ'biːliə] ['splɛndɛnz] -
Cardinalflower , Western Lobelia splendens 93
- , 西 罗贝利亚 辉煌 -

红花（Cardinalflower，西部 Lobelia splendens 93）

['sɪŋkˌfɔɪl]	,	[bʊʃ]	[ˌpəutən'tilə]	[fruː'tɪkoʊsə]	-
Cinquefoil	**,**	**Bush**	**Potentilla**	**fruticosa**	**36**
委陵菜	,	衬套	委陵菜	灌木	-

五叶草、布什委陵菜 36

['tʃoʊktʃeri]	['prunəs]	[vərˌdʒɪni'ænə]	-
Chokecherry	**Prunus**	**virginiana**	**40**
稠李	李属	弗吉尼亚	-

稠李（Prunus virginiana）40

, ['stænsbɛri]	-	-	-
Cliffrose	**,**	**Stansbury**	**Cowania**	**stansburiana**	**33**
克利夫罗斯	,	斯坦斯伯里	-	-	-

Cliffrose, Stansbury Cowania stansburiana 33

['kɑːləmbaɪn]	[ˌækwi'liːdʒjə]	[ɛs'piː]	.	-
Columbine	**Aquilegia**	**sp**	**.**	**17**
科伦拜恩	耧斗菜	sp	.	-

耧斗菜（Aquilegia sp.）17

['koʊnˌflaʊər]	[rʊd'bekɪr]	[ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs]	-
Coneflower	**Rudbeckia**	**occidentalis**	**25**
紫锥菊	金光菊	西方花	-

锥花金光菊（Rudbeckia occidentalis）25

	['læriːə]	[ˌtraɪˌdɛn'teɪtə]	-
Creosotebush	**Larrea**	**tridentata**	**50**
灌木丛	拉雷亚	三齿	-

Creosotebush Larrea tridentata 50

-	['gʌmˌwiːd]	[graɪn'diːliə]	[ˌskwɑː'roʊsə]	-
Curlycup	**Gumweed**	**Grindelia**	**squarrosa**	**95**
-	胶草	格林德利亚	鳞状	-

卷杯胶草 Grindelia squarrosa 95

[diː]

D

D

D

, ['maʊnt(ə)n]	-	['ɛlɪgənz]	['sɛvən]
Deathcamas	**,**	**Mountain**	**Zigadenus**	**elegans**	**7**
死亡卡玛斯	,	山	-	秀丽隐杆线虫	7

Deathcamas，山地 Zigadenus elegans 7

-	['deɪliːə]	['deɪliːə]	-	-
Desertbeauty	**Dalea**	**Dalea**	**johnsoni**	**46**
-	达利亚	达利亚	-	-

Desertbeauty Dalea Dalea 约翰索尼 46

['dezərt]	['bleɪ.zɪŋˌstɑɹ]	[mɛn'ziːliə]	[ˌmʌlti'flɔːrə; ˌmʌlti'floʊrə]	-
Desert	**Blazingstar**	**Mentzelia**	**multiflora**	**57**
沙漠	炽热之星	门泽利亚	多花	-

沙漠火炬花 Mentzelia multiflora 57

['dezərt]	[gloʊbmɛloʊ]	[ˌsfɪrəl'siːə]	[æm'bɪgwə]	-
Desert	**Globemallow**	**Sphaeralcea**	**ambigua**	**53**
沙漠	球状棉花糖	球形	歧义	-

沙漠球锦葵 Sphaeralcea ambigua 53

['dezərt]	['mærɪgoʊld]	-	-	-
Desert	**Marigold**	**Baileya**	**multiradiata**	**101**
沙漠	万寿菊	-	-	-

沙漠万寿菊 Baileya multiradiata 101

['dezərt]	-	-	[pɪ'neɪtə]	-
Desert	**Princesplume**	**Stanleya**	**pinnata**	**26**
沙漠	-	-	羽状纹饰	-

沙漠王子羽 Stanleya pinnata 26

['dezərt]	[seɪdʒ]	['sælviə]	[kɑːrnoʊsɑ]	-
Desert	**Sage**	**Salvia**	**carnosa**	**80**
沙漠	圣人	鼠尾草	肉	-

沙漠鼠尾草 Salvia carnosa 80

[iː]

E

E

E

['iːtən]	['penstəmən]	['penstəmən]	-	-
Eaton	**Penstemon**	**Penstemon**	**eatoni**	**83**
伊顿	钓钟柳	钓钟柳	-	-

伊顿彭斯特蒙 彭斯特蒙 eatoni 83

['eldər]	,	[red]	-	['berɪd]	[sæm'bjuːkəs]	[ˌræsɪ'moʊsə]	-
Elder	**,**	**Red**	**-**	**berried**	**Sambucus**	**racemosa**	**31**
长老	,	红色的	-	浆果	接骨木	穗状花序	-

红莓接骨木（Sambucus racemosa）31

-	[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]	[ˌpɛˌdɪkjə'lɛrɪs]	[ˌgruːnlæn'dɪkə]	-
Elephanthead	**Pedicularis**	**Pedicularis**	**groenlandica**	**91**
-	马先蒿	马先蒿	格陵兰	-

象头 Pedillaryis groenlandica 91

[elk]	['θɪs(ə)l]	['sɜːrsiəm]	[foʊliːoʊsəm]	-
Elk	**Thistle**	**Cirsium**	**foliosum**	**24**
麋鹿	蓟	蓟	叶状	-

麋鹿蓟（Cirsium foliosum）24

['ɛŋgəlmən]	-	['kæktəs]	[oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə]	[ˌɛŋgəl'mæniːˌaɪ]	-
Engelmann	**Pricklypear**	**Cactus**	**Opuntia**	**engelmannii**	**64**
恩格尔曼	-	仙人掌	仙人掌	恩格尔曼氏	-

恩格尔曼仙人掌（Opuntia engelmannii）64

['efədrər]	,	[griːn]	['efədrər]	['vɪrɪdɪs]	[naɪn]
Ephedra	**,**	**Green**	**Ephedra**	**viridis**	**9**
麻黄	,	绿色的	麻黄	viridis	9

绿麻黄（Ephedra viridis）9

[juː'fɔːbiə]	,	-	[juː'fɔːbiə]	-	-
Euphorbia	**,**	**Whitemargin**	**Euphorbia**	**albomarginata**	**51**
大戟属	,	-	大戟属	-	-

白缘大戟（Euphorbia albomarginata）51

['iːvnɪŋ]	-	['prɪmrəʊz]	,	[waɪt]	[ˌinə'θirə]	[kiːspiː'təʊzə]	-
Evening	**-**	**primrose**	**,**	**White**	**Oenothera**	**caespitosa**	**66**
晚上	-	报春花	,	白色的	月见草	丛生	-

月见草, White Oenothera caespitosa 66

['iːvnɪŋ]	-	['prɪmrəʊz]	,	['jeloʊ]	[ˌinə'θirə]	-	-
Evening	**-**	**primrose**	**,**	**Yellow**	**Oenothera**	**strigosa**	**67**
晚上	-	报春花	,	黄色的	月见草	-	-

黄花月见草（Oenothera strigosa 67）

[ef]

F

F

F

['faɪnˌliːf] ['jʌkə] ['jʌkə] - [sɪks]

Fineleaf	Yucca	Yucca	angustissima	6
细叶	丝兰	丝兰	-	6

细叶丝兰 Yucca angustissima 6

- [ˌzɔːʃˈniːriːə] - -

Firechalice	Zauschneria	garrettii	109
-	扎乌什纳里亚	-	-

火杯 Zauschneria garrettii 109

['faiəwiːd] [ˌɛpɪˈloʊbiəm][ˌæŋgʌstiˈfoʊliəm] -

Fireweed	Epilobium	angustifolium	54
柳兰	柳叶菜	狭叶	-

柳兰（Epilobium angustifolium）54

[flæks] , ['luːɪs] ['laɪnəm] [luːɪsi] -

Flax	,	Lewis	Linum	lewisii	49
亚麻	,	刘易斯	亚麻	刘易斯	-

亚麻，路易斯亚麻（Linum lewisii）49

['fliˌben] [iːˈrɪdʒərˌɑːn][ˌspiːʃiˈoʊsəs] -

Fleabane	Erigeron	speciosus	97
飞蓬	飞蓬	美丽	-

灯盏花 97

[fɔːr] - [əˈklɔk, əu-][miˈræbilis][ˌmʌltiˈflɔːrə; ˌmʌltiˈfloʊrə] -

Four	-	O'Clock	Mirabilis	multiflora	12
四	-	点钟	紫茉莉	多花	-

紫茉莉（Mirabilis multiflora）12

- ['sɔːlt,buʃ] ['ætri,pleks] [kəˈnɛsənz] -

Fourwing	Saltbush	Atriplex	canescens	10
-	盐蓬	滨藜	灰褐色	-

四翼滨藜 Atriplex canescens 10

['frɪmɑːnt] [dʒəˈreɪniəm][dʒəˈreɪniəm] [frɛmɑnti] -

Fremont	Geranium	Geranium	fremontii	47
弗里蒙特	天竺葵	天竺葵	弗里蒙特	-

弗里蒙特天竺葵（Geranium fremontii）47

['frɪmɑːnt] ['bɑːrˌberi; 'bɑːrbəri]['bəːbəris] - -

Fremont	Barberry	Berberis	fremonti	23
弗里蒙特	小檗碱	小檗	-	-

弗里蒙特小檗 Berberis fremanti 23

[frɪndʒd] ['dʒenʃn] [ˌdʒɛnʃi'eɪnə] - -

Fringed	Gentian	Gentiana	thermalis	74
流苏	龙胆	龙胆	-	-

流苏龙胆 Gentiana thermalis 74

['frɪtələri] , - [ˌfrɪtə'lerɪə] [ˌætroʊˌpɜːr'pjʊəriə][faɪv]

Fritillary	,	Purplespot	Fritillaria	atropurpurea	5
贝母	,	-	贝母	深紫色	5

紫斑贝母 Fritillaria atropurpurea 5

[dʒiː]

G
G

G

[geɪ'lɑːrdiə] [geɪ'lɑːrdiə] [pɑːri] -

Gaillardia	Gaillardia	parryi	100
盖拉迪亚	盖拉迪亚	帕里	-

盖拉迪亚属植物 Gaillardia parryi 100

['dʒenʃn] , [frɪndʒd] [ˌdʒɛnʃi'eɪnə] - -
Gentian , Fringed Gentiana thermalis 74
龙胆 , 流苏 龙胆 - -

龙胆，流苏龙胆（Gentiana thermalis 74）

['dʒenʃn] , [griːn] ['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə] -
Gentian , Green Frasera speciosa 70
龙胆 , 绿色的 弗雷泽拉 美丽 -

龙胆，绿色 Frasera spiosa 70

[dʒə'reɪniəm] , ['frɪmɑːnt] [dʒə'reɪniəm] [frɛmɑnti] -
Geranium , Fremont Geranium fremontii 47
天竺葵 , 弗里蒙特 天竺葵 弗里蒙特 -

天竺葵，弗里蒙特天竺葵（Geranium fremontii）47

['gɪliə] , ['skaɪrɑːkɪt] ['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə] -
Gilia , Skyrocket Gilia aggregata 77
吉利亚 , 火箭 吉利亚 聚合体 -

吉利亚，Skyrocket Gilia 聚合 77

[gloʊbmɛloʊ] , ['skɑːrlət] [ˌsfɪrəl'siːə] [kɑːk'sɪniə] -
Globemallow , Scarlet Sphaeralcea coccinea 52
球状棉花糖 , 猩红 球形 猩红 -

球锦葵，猩红球锦葵（Sphaeralcea coccinea）52

[gloʊbmɛloʊ] , ['dezərt] [ˌsfɪrəl'siːə] [æm'bɪgwə] -
Globemallow , Desert Sphaeralcea ambigua 53
球状棉花糖 , 沙漠 球形 歧义 -

Globemallow，沙漠 Sphaeralcea ambigua 53

[griːn] ['efədrər] ['efədrər] ['vɪrɪdɪs][naɪn]
Green Ephedra Ephedra viridis 9
绿色的 麻黄 麻黄 viridis 9

绿麻黄（Ephedra viridis）9

[griːn] ['dʒenʃn] ['freɪzərə][ˌspiːʃi'oʊsə] -
Green Gentian Frasera speciosa 70
绿色的 龙胆 弗雷泽拉 美丽 -

绿色龙胆 Frasera spiosa 70

['griːnˌliːf] ['mænzə'niːtə] - ['pætʃʊlə] -
Greenleaf Manzanita Arctostaphylis patula 69
绿叶 曼萨尼塔 - 帕图拉 -

Greenleaf Manzanita Arctostaphylis patula 69

['gʌmˌwiːd] , - [graɪn'diːliə][ˌskwɑː'roʊsə] -
Gumweed , Curlyleaf Grindelia squarrosa 95
胶草 , - 格林德利亚 鳞状 -

卷叶胶草（Grindelia squarrosa 95）

[eɪtʃ]
H
H

H

['herbel] , [ə'merɪkən] [kəm'pænjulə][ˌpɛtiə'leɪtə] -
Harebell , American Campanula petiolata 92
风铃草 , 美国人 风铃草 柄叶 -

Harebell, 美国风铃 92

['hɑːrtˌliːf] ['ɑːrnɪkə]['ɑːrnɪkə][ˌkɔːrdɪ'foʊliə] -
Heartleaf Arnica Arnica cordifolia 103
心叶 山金车 山金车 心叶 -

心叶山金车（Arnica cordifolia）103

['hedʒhɔ:g] ['kæktəs] [ˌɛkɪnoʊ'sɪri:əs] - -
Hedgehog Cactus Echinocereus coccineus 58
刺猬 仙人掌 棘柱 - -

刺猬仙人掌 Echinocereus coccineus 58

['hʌni] [me'ski:tˌ'meski:t]['prɑ:səˌpɪs][ˌdʒu:li'flɔ:rə] -
Honey Mesquite Prosopis juliflora 41
蜂蜜 牧豆树 刺槐 朱莉花 -

蜂蜜豆科牧草 Prosopis juliflora 41

['hʌnisʌkl] , ['berˌberi] [loʊ'nɪsərə] - -
Honeysuckle , Bearberry Lonicera involucrata 90
金银花 , 熊果 金银花 - -

金银花，熊果 Lonicera involucrata 90

['hʌmɪŋbɜ:rd] ['trʌmpɪt] [ˌzɔ:ʃ'ni:ri:ə] - -
Hummingbird Trumpet Zauschneria garrettii 109
蜂鸟 喇叭 扎乌什纳里亚 - -

蜂鸟喇叭花 Zauschneria garrettii 109

[aɪ]
I
我

我

- - - -
Indianpotato Orogenia linearifolia 72
- - - -

印度马铃薯 Orogenia Linearifolia 72

['ɪndiən] ['peɪntbrʌʃ] [kɑ:sti:'leɪjə][kɑ:k'sɪniə] -
Indian Paintbrush Castilleja coccinea 88
印度 画笔 卡斯蒂利亚 猩红 -

印度画笔 Castilleja coccinea 88

[el]
L
L

L

['lɑ:rkspɜ:r] [del'fɪniəm] [ɛs'pi:] . -
Larkspur Delphinium sp . 18
翠雀 翠雀 sp . -

翠雀属（Delphinium sp.）18

['lu:ɪs] [flæks]['laɪnəm] [lu:ɪsi] -
Lewis Flax Linum lewisii 49
刘易斯 亚麻 亚麻 刘易斯 -

路易斯亚麻（Linum lewisii）49

[ˌlaɪ'gʌstɪkəm] , ['potər] [ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [pɔrtɛri] -
Ligusticum , Porter Ligusticum porteri 68
藁本属 , 搬运工 藁本属 波特里 -

藁本, 波特 Ligusticum porteri 68

['lɪtlˌli:f] - - - -
Littleleaf Mountainmahogany Cercocarpus intricatus 32
小叶 - - - -

小叶山桃花心木 Cercocarpus intricatus 32

['loʊkoʊ][æ'strægələs][ɛs'pi:] . -
Loco Astragalus sp . 43
洛科 黄芪 sp . -

Loco Astragalus sp. 43

['loʊkəst] , [nuː] ['meksɪkoʊ][roʊ'biːniːə][niːoʊmɛksɪkænə] -

Locust	,	New	Mexico	Robinia	neomexicana	45
刺槐	,	新的	墨西哥	刺槐	新墨西哥	-

新墨西哥州蝗虫（Robinia neomexicana 45）

['luːpaɪn][luː'paɪnəs][ɛs'piː] . -

Lupine	Lupinus	sp	.	42
羽扇豆	羽扇豆	sp	.	-

羽扇豆（Lupinus sp. 42）

[em]

M
M

M

['mænzə'niːtə] , ['griːnˌliːf] - ['pætʃʊlə] -

Manzanita	,	Greenleaf	Arctostaphylis	patula	69
曼萨尼塔	,	绿叶	-	帕图拉	-

Manzanita，绿叶 Arctostaphylis patula 69

[ˌmærɪ'poʊsə] , - [ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][wʌn]

Mariposa	,	Segolily	Calochortus	nuttallii	1
蝴蝶	,	-	卡洛科图斯	纳氏	1

Mariposa, Segolily Calochortus nuttallii 1

[ˌmærɪ'poʊsə] , ['jeloʊ] [ˌkæloʊ'kɔːrtəs][nʌ'tɔːliːˌaɪ][vɑːr] .

Mariposa	,	Yellow	Calochortus	nuttallii	var	.
蝴蝶	,	黄色的	卡洛科图斯	纳氏	变量	.

马里波萨 (Mariposa)，黄色 Calochortus nuttallii 变种。

['ɔːriəs] [ˌtuː'tuː]

aureus	2
金黄色葡萄球菌	2

金黄色葡萄球菌 2

['mærɪgoʊld] , ['dezərt] - - -

Marigold	,	Desert	Baileya	multiradiata	101
万寿菊	,	沙漠	-	-	-

万寿菊，沙漠白花菊（Baileya multiradiata）101

- ['kælðə] - -

Marshmarigold	Caltha	leptosepala	15
-	卡尔萨	-	-

药蜀葵（Caltha leptosepala）15

['medoʊ] ['sælsəfi][ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs] - - -

Meadow	Salsify	Tragopogon	pratensis	104	-	105
草地	婆罗门参	角齿草	草地	-	-	-

草甸婆罗门参（Tragopogon pratensis）104-105

[me'skiːtˌmeskiːt] , ['hʌni] ['prɑːsəˌpɪs][ˌdʒuːli'flɔːrə] -

Mesquite	,	Honey	Prosopis	juliflora	41
牧豆树	,	蜂蜜	刺槐	朱莉花	-

豆科灌木，蜂蜜 Prosopis juliflora 41

['mɪlkwiːd] , ['bʌtərflaɪ] [æs'kliːpiəs] [ˌtjuːbə'roʊzə] -

Milkweed	,	Butterfly	Asclepias	tuberosa	75
乳草	,	蝴蝶	阿斯克勒庇俄斯	块茎	-

蝴蝶乳草 Asclepias tuberosa 75

['mʌŋkiˌflaʊər] ['mɪmjʊləs]['kɑːdɪnæliːz] -

Monkeyflower	Mimulus	cardinalis	87
猴面花	沟酸浆	红雀	-

猴花 红花酸浆 87

['mʌŋksˌhʊd] [ˌækə'naɪtəm] - -

Monkshood	**Aconitum**	**columbianum**	**19**
乌头	乌头	-	-

附子 哥伦比亚乌头 19

['maʊnt(ə)n] ['bluːbelz] [mɜːr'tɛnʃiə] [ˌsɪli'eɪtə] -

Mountain	**Bluebells**	**Mertensia**	**ciliata**	**78**
山	蓝铃花	梅尔滕西亚	纤毛	-

山风信子 Mertensia ciliata 78

['maʊnt(ə)n] - ['ɛlɪgənz] ['sɛvən]

Mountain	**Deathcamas**	**Zigadenus**	**elegans**	**7**
山	死亡卡玛斯	-	秀丽隐杆线虫	7

山地死亡卡马斯 Zigadenus elegans 7

- , ['lɪtlˌliːf] - - -

Mountainmahogany	**,**	**Littleleaf**	**Cercocarpus**	**intricatus**	**32**
-	,	小叶	-	-	-

山地桃花心木，小叶 Cercocarpus intricatus 32

['maʊnt(ə)n] ['sʌnflaʊər] - [ˌjuːnɪ'flɔːrə] -

Mountain	**Sunflower**	**Helianthella**	**uniflora**	**98**
山	向日葵	-	单花	-

山向日葵（Helianthella uniflora）98

['mʌlɪn] [vər'bæskəm] ['θæpsəs] -

Mullein	**Verbascum**	**thapsus**	**81**
慕合怀特	毛蕊花	塔普苏斯	-

毛蕊花 Verbascum thapsus 81

[en]

N
N

N

[nuː] ['meksɪkoʊ]['loʊkəst][roʊ'biːniːə][niːoʊmɛksɪkænə] -

New	**Mexico**	**Locust**	**Robinia**	**neomexicana**	**45**
新的	墨西哥	刺槐	刺槐	新墨西哥	-

新墨西哥刺槐（Robinia neomexicana）45

[oʊ]

O
哦

哦

['ɔːrəgən] [greɪp] ['bəːbəris]['riːˌpɛnz] -

Oregon	**Grape**	**Berberis**	**repens**	**22**
俄勒冈州	葡萄	小檗	应	-

俄勒冈葡萄 Berberis repens 22

- ['medoʊ] ['sælsəfi][ˌtrægə'poʊgɑn] [prə'tɛnsɪs] - - -

Oysterplant	**-**	**Meadow**	**Salsify**	**Tragopogon**	**pratensis**	**104**	**-**	**105**
平菇	-	草地	婆罗门参	角齿草	草地	-	-	-

平菇 - 草甸婆罗门参（Tragopogon pratensis）104-105

[piː]

P
P

P

['pɑːmər] ['penstəmən] ['penstəmən] [pɑːl'mɛri] -

Palmer	**Penstemon**	**Penstemon**	**palmeri**	**85**
帕尔默	钓钟柳	钓钟柳	帕尔默里	-

帕尔默彭斯特蒙 Penstemon palmeri 85

['pæri] ['prɪmrəʊz]['prɪmjələ] [pɑːri] -
Parry Primrose Primula parryi 71
格挡 报春花 报春花 帕里 -

帕里报春花 Primula parryi 71

['penstəmən] , ['iːtən] ['penstəmən] - -
Penstemon , Eaton Penstemon eatoni 83
钓钟柳 , 伊顿 钓钟柳 - -

彭斯特蒙，伊顿 Penstemon eatoni 83

['penstəmən] , ['pɑːmər] ['penstəmən] [pɑːl'mɛri] -
Penstemon , Palmer Penstemon palmeri 85
钓钟柳 , 帕尔默 钓钟柳 帕尔默里 -

Penstemon, 帕尔默 Penstemon palmeri 85

['penstəmən] , ['rɔɪəl] ['penstəmən] [ˌspiːʃi'oʊsəs] -
Penstemon , Royal Penstemon speciosus 82
钓钟柳 , 皇家 钓钟柳 美丽 -

彭斯特蒙，皇家彭斯特蒙 spiosus 82

['penstəmən] , ['θikliːf] ['penstəmən] - -
Penstemon , Thickleaf Penstemon pachyphyllus 84
钓钟柳 , 厚叶 钓钟柳 - -

厚叶钓钟柳（Penstemon pachyphyllus）84

[flɑːks] , [pɪŋk] [flɑːks] [kə'nɛsənz] -
Phlox , Pink Phlox canescens 76
福禄考 , 粉色的 福禄考 灰褐色 -

粉红福禄考（Phlox canescens 76）

['paɪn,drɒps] , ['wʊdlənd] [ˌtɛrə'spɔːrə] [ændrɑːmiːdiːə] -
Pinedrops , Woodland Pterospora andromedea 55
松滴 , 林地 翼孢菌 安德洛墨迪亚 -

松滴花，林地翼孢菌（Pterospora andromedea）55

[æ'strægələs] - -
Poisonvetch Astragalus sabulosus 44
毒野豌豆 黄芪 - -

毒野黄芪 44

['potər] [ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [ˌlaɪ'gʌstɪkəm] [pɔrtɛri] -
Porter Ligusticum Ligusticum porteri 68
搬运工 藁本属 藁本属 波特里 -

波特藁 68

- ['dʒiːəm] - [vɑːr] .
Prairiesmoke Geum triflorum var .
- 格姆 - 变量 .

草原烟草（Geum triflorum var.）

- -
ciliatum 37
- -

纤毛37

['preri] ['spaɪdərˌwɜːrt] [ˌtrædɪs'kæʃɪr] [ˌɑːksɪˌdɛn'teɪlɪs][θriː]
Prairie Spiderwort Tradescantia occidentalis 3
草原 红景天 紫鸭跖草 西方花 3

草原紫露草 Tradescantia occidentalis 3

- [ɑːr'dʒɛməˌnoʊniː] - -
Pricklepoppy Argemone platyceras 28
- 阿尔杰蒙 - -

刺罂粟（Argemone platyceras）28

-	['kæktəs][oʊ'pʌnʃiə; oʊ'pʌnʃə]	-	-
Pricklypear	**Cactus**	**Opuntia**	**rhodantha**	**60**
-	仙人掌	仙人掌	-	-

刺梨仙人掌（Opuntia rhodantha）60

-	, ['dezərt]	-	[pɪ'neɪtə]	-
Princesplume	**,**	**Desert**	**Stanleya**	**pinnata**	**26**
-	,	沙漠	-	羽状纹饰	-

Princesplume, 沙漠 Stanleya pinnata 26

[pə'kuːn] ,	[ˌliθəu'spəːməm]	-	-
Puccoon	**,**	**Narrowleaf**	**Lithospermum**	**incisum**	**79**
噗噗	,	窄叶	紫草属	-	-

Puccoon, 窄叶紫草 79

-	['frɪtəleri]	[ˌfrɪtə'lerɪə]	[ˌætroʊˌpɜːr'pjʊəriə][faɪv]
Purplespot	**Fritillary**	**Fritillaria**	**atropurpurea**	**5**
-	贝母	贝母	深紫色	5

紫斑贝母 Fritillaria atropurpurea 5

['pɜːrp(ə)l]	[tɔːrtʃ]	['kæktəs]	[ˌɛkɪnoʊ'sɪriːəs]	-	-
Purple	**Torch**	**Cactus**	**Echinocereus**	**engelmanii**	**59**
紫色的	火炬	仙人掌	棘柱	-	-

紫火炬仙人掌 Echinocereus engelmanii 59

[ɑːr]
R
拉

拉

['ræbɪtbrʌʃ]	[ˌkrɪsə'θæmnəs]	[ɛs'piː]	.	-
Rabbitbrush	**Chrysothamnus**	**sp**	**.**	**94**
兔灌木	金丝桃	sp	.	-

兔刷草 Chrysothanmus sp. 94

['rɑːki]	['maʊnt(ə)n]	[klɪ'oʊmi]	[ˌsɛrjʊ'leɪtə]	-
Rocky	**Mountain**	**Beeplant**	**Cleome**	**serrulata**	**29**
洛基	山	蜜蜂植物	克莱奥姆	锯齿	-

落基山蜜蜂花（Cleome serrulata）29

[roʊz] , [waɪld]['roʊzə][ɛs'piː]	.	-
Rose	**,**	**Wild**	**Rosa**	**sp**	**.**	**38**
玫瑰	,	荒野	罗莎	sp	.	-

野蔷薇属（Rosa sp.）38

	[bʌfələoʊbɛri]	[ʃɛp'ɜːrdiə]	[ˌroʊˌtʌndɪ'foʊliə]	-
Roundleaf	**Buffaloberry**	**Shepherdia**	**rotundifolia**	**65**
圆叶	水牛莓	谢泼迪亚	圆叶	-

圆叶水牛莓（Shepherdia rotundifolia）65

['rɔɪəl]	['penstəmən]	['penstəmən]	[ˌspiːʃi'oʊsəs]	-
Royal	**Penstemon**	**Penstemon**	**speciosus**	**82**
皇家	钓钟柳	钓钟柳	美丽	-

皇家彭斯特蒙 Penstemon spiosus 82

[es]
S
S

S

['seɪkrɪd]	[də'tʊrə]	[də'tʊrə]	-	-
Sacred	**Datura**	**Datura**	**meteloides**	**86**
神圣	曼陀罗	曼陀罗	-	-

神圣曼陀罗 曼陀罗 86

[seɪdʒ] , ['dezərt] ['sælviə][kɑ:rnoʊsɑ] -

Sage	,	Desert	Salvia	carnosa	80
圣人	,	沙漠	鼠尾草	肉	-

鼠尾草，沙漠鼠尾草 80

['sɔ:lt,buʃ] , - ['ætri,pleks] [kə'nɛsənz] -

Saltbush	,	Fourwing	Atriplex	canescens	10
盐蓬	,	-	滨藜	灰褐色	-

滨藜、四翼滨藜 10

[sænd] ['bʌtərkʌp] [rə'nʌŋkjʊləs] - -

Sand	Buttercup	Ranunculus	juniperinus	21
沙	毛茛	茛	-	-

沙毛茛（Ranunculus juniperinus）21

['skɑ:rlət] [gloʊbmɛloʊ] [ˌsfɪrəl'si:ə] [kɑ:k'sɪniə] -

Scarlet	Globemallow	Sphaeralcea	coccinea	52
猩红	球状棉花糖	球形	猩红	-

猩红锦葵（Sphaeralcea coccinea）52

- [ˌmærɪ'poʊsə][ˌkæloʊ'kɔ:rtəs] - [wʌn]

Segolily	Mariposa	Calochortus	nuttalli	1
-	蝴蝶	卡洛科图斯	-	1

Segolily Mariposa Calochortus nuttalli 1

['sɜ:rvɪsberi] [ˌæmə'lænkiər] [ælnɪfoʊljə] -

Serviceberry	Amelanchier	alnifolia	39
服务莓	唐棣	桤叶	-

美洲唐棣（Amelanchier alnifolia）39

[ˌdoʊˌdɛkə'θi:ˌɑ:n] - -

Shootingstar	Dodecatheon	pauciflorum	73
流星	十二神殿	-	-

流星花（Dodecatheon pauciflorum）73

['skaɪrɑ:kɪt] ['gɪliə]['gɪliə] [ˌægrɪ'geɪtə] -

Skyrocket	Gilia	Gilia	aggregata	77
火箭	吉利亚	吉利亚	聚合体	-

火箭吉利亚吉利亚吉利亚聚合 77

[spaɪdəf'ləʊər] , ['jeloʊ] [klɪ'oʊmi] ['lu:tiə] -

Spiderflower	,	Yellow	Cleome	lutea	30
蜘蛛花	,	黄色的	克莱奥姆	黄体	-

蜘蛛花，黄花醉蝶花 30

['snoʊˌberi] [ˌsɪmfəˌrɪ'kɑ:rpəs] - -

Snowberry	Symphoricarpos	utahensis	89
雪莓	番杏	-	-

雪莓（Symphoricarpos utahensis）89

['spaɪdərˌwɜ:rt] , ['preri] [ˌtrædɪs'kæʃɪr] [ˌɑ:ksɪˌdɛn'teɪlɪs][θri:]

Spiderwort	,	Prairie	Tradescantia	occidentalis	3
红景天	,	草原	紫鸭跖草	西方花	3

紫露草，草原紫露草（Tradescantia occidentalis）3

[klə'təuniə] [ˌlænsi'oʊlətə] -

Springbeauty	Claytonia	lanceolata	13
春美人	克莱顿尼亚	披针形	-

春美人 Claytonia lanceolata 13

['stænsbɛri] - - -

Stansbury	Cliffrose	Cowania	stansburiana	33
斯坦斯伯里	克利夫罗斯	-	-	-

斯坦斯伯里崖花 Cowania stansburiana 33

[ˈstəunkrɔp] [ˈsidəm] - -

Stonecrop	**Sedum**	**stenopetalum**	**27**
景天	景天属植物	-	-

景天景天 27

[ˈsʌnflaʊər] , [ˈkɑːmən] [ˌhilɪˈænθəs] [ˈænjuəs] -

Sunflower	**,**	**Common**	**Helianthus**	**annuus**	**99**
向日葵	,	常见的	向日葵	年	-

向日葵，Common Helianthus annuus 99

[ˈsʌnflaʊər] , [ˈmaʊnt(ə)n] - [ˌjuːnɪˈflɔːrə] -

Sunflower	**,**	**Mountain**	**Helianthella**	**uniflora**	**98**
向日葵	,	山	-	单花	-

山向日葵（Helianthella uniflora 98）

[tiː]

T
T

T

[ˈθikliːf] [ˈpenstəmən] [ˈpenstəmən] - -

Thickleaf	**Penstemon**	**Penstemon**	**pachyphyllus**	**84**
厚叶	钓钟柳	钓钟柳	-	-

厚叶钓钟柳（Penstemon pachyphyllus）84

[ˈθɪs(ə)l] , [elk][ˈsɜːrsiəm][foʊliːoʊsəm] -

Thistle	**,**	**Elk**	**Cirsium**	**foliosum**	**107**
蓟	,	麋鹿	蓟	叶状	-

蓟，麋鹿蓟（Cirsium foliosum）107

[viː]

V
V

V

[ˈvaɪələt] , [ˈjeloʊ] [viˈoʊlə] - -

Violet	**,**	**Yellow**	**Viola**	**praemorsa**	**56**
紫色	,	黄色的	中提琴	-	-

紫罗兰色、黄色 Viola praemorsa 56

[ˈdʌbljuː]

W
W

W

[ˈwestərn] [ˈbeɪnˌberi] [ækˈtiːə] [ɑːrˈgjuːtə] -

Western	**Baneberry**	**Actaea**	**arguta**	**20**
西	毒莓	升麻	阿尔古塔	-

西部毒莓 Actaea arguta 20

[ˈwestərn] - [loʊˈbiːliə] [ˈsplɛndɛnz] -

Western	**Cardinalflower**	**Lobelia**	**splendens**	**93**
西	-	罗贝利亚	辉煌	-

西部红花 Lobelia splendens 93

[ˈwestərn] [ˈwɔːlflaʊər] [ˌɛrɪˈsɪməm] [kæpɪˈtætəm] -

Western	**Wallflower**	**Erysimum**	**capitatum**	**107**
西	壁花	紫罗兰	头	-

西方紫罗兰 Erysimum capitatum 107

[ˈwestərn] [ˈjæroʊ] [ˌæki'liːə] - -

Western	**Yarrow**	**Achillea**	**lanulosa**	**102**
西	蓍草	阿基利	-	-

西部蓍草（Achillea lanulosa）102

-	[juːˈfɔːbiə]	[juːˈfɔːbiə]	-	-
Whitemargin	**Euphorbia**	**Euphorbia**	**albomarginata**	**51**
-	大戟属	大戟属	-	-

白缘大戟（Euphorbia albomarginata）51

[waɪld]	[ˈbʌkwiːt]	[ˌeriˈɔgənəm]	-	[eɪt]
Wild	**Buckwheat**	**Eriogonum**	**umbellatum**	**8**
荒野	荞麦	荞麦	-	8

野生荞麦 Eriogonum umbellatum 8

[waɪld]	[roʊz]	[ˈroʊzə]	[ɛsˈpiː]	.	-
Wild	**Rose**	**Rosa**	**sp**	**.**	**38**
荒野	玫瑰	罗莎	sp	.	-

野生玫瑰 Rosa sp. 38

[ˈwʊdlənd]	[ˈpaɪnˌdrɒps]	[ˌtɛrəˈspɔːrə]	[ændrɑːmiːdiːə]	-
Woodland	**Pinedrops**	**Pterospora**	**andromedea**	**55**
林地	松滴	翼孢菌	安德洛墨迪亚	-

林地松滴花（Pterospora andromedea）55

[waɪ]
Y
是

是

[ˈjæroʊ]	,	[ˈwestərn]	[ˌækiˈliːə]	-	-
Yarrow	**,**	**Western**	**Achillea**	**lanulosa**	**102**
蓍草	,	西	阿基利	-	-

西蓍草（Achillea lanulosa 102）

[ˈjeloʊ]	[ˌmærɪˈpoʊsə]	[ˌkæloʊˈkɔːrtəs]	[nʌˈtɔːliːˌaɪ]	[vɑːr]	.
Yellow	**Mariposa**	**Calochortus**	**nuttallii**	**var**	**.**
黄色的	蝴蝶	卡洛科图斯	纳氏	变量	.

黄色蝴蝶花 Calochortus nuttallii var.

[ˈɔːriəs]	[ˌtuːˈtuː]
aureus	**2**
金黄色葡萄球菌	2

金黄色葡萄球菌 2

[ˈjeloʊ]	[spaɪdəfˈləʊər]	[klɪˈoʊmi]	[ˈluːtiə]	-
Yellow	**Spiderflower**	**Cleome**	**lutea**	**30**
黄色的	蜘蛛花	克莱奥姆	黄体	-

黄花菜 Cleome lutea 30

[ˈjeloʊ]	[ˈvaɪələt]	[viˈoʊlə]	-	-
Yellow	**Violet**	**Viola**	**praemorsa**	**56**
黄色的	紫色	中提琴	-	-

黄紫罗兰 Viola praemorsa 56

[ˈjʌkə]	,	[ˈfaɪnˌliːf]	[ˈjʌkə]	-	-
Yucca	**,**	**Fineleaf**	**Yucca**	**angustissima**	**674**
丝兰	,	细叶	丝兰	-	-

丝兰, Fineleaf Yucca angustissima 674

[ˈrefrənsɪz]
REFERENCES
参考

参考

-	,	[ˈlezli]	[piː]	.	(	[ˈdrɔɪŋz]	[baɪ]	[dʒiːn]	[ɑːr]	.	[ˈjænɪʃ]	)
Arnberger	**,**	**Leslie**	**P**	**.**	**(**	**Drawings**	**by**	**Jeanne**	**R**	**.**	**Janish**	**)**
-	,	莱斯利	P	.	(	图画	经过	珍妮	拉	.	贾尼什	)

阿恩伯格，莱斯利·P.（珍妮·R·贾尼什绘图）

['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] ['maʊntnz] .

Flowers	of	the	Southwest	Mountains	.
花朵	的	这	西南	山脉	.

西南山区的花卉。

[ˌsaʊθ'westərn] ['mɔnjumənts] ['æsˌɑːs] . , [gloʊb] , [ˌærɪ'zoʊnə] , - .

Southwestern	Monuments	Assoc	.	,	Globe	,	Arizona	,	1952	.
西南	纪念碑	协会	.	,	地球	,	亚利桑那	,	-	.

西南古迹协会，亚利桑那州格洛布，1952 年。

['ɑːrmˌstrɔːŋ] , ['mɑːrgrət]

Armstrong	,	Margaret
阿姆斯特朗	,	玛格丽特

阿姆斯特朗，玛格丽特

[fiːld] [bʊk] [ʌv; əv] ['westərn] [waɪld] ['flaʊərz] .

Field	Book	of	Western	Wild	Flowers	.
场地	书	的	西	荒野	花朵	.

西部野生花卉野外手册。

[dʒiː] . [piː] . ['pʌtnəmz] [sʌnz] , - .

G	.	P	.	Putnam's	Sons	,	1915	.
G	.	P	.	普特南	儿子们	,	-	.

GP Putnam's Sons，1915 年。

['beɪli] , [eɪtʃ] . [iː] . [ænd; ənd] ['beɪli] , [viː] . [el] .

Bailey	,	H	.	E	.	and	Bailey	,	V	.	L	.
贝利	,	H	.	E	.	和	贝利	,	V	.	L	.

Bailey, HE 和 Bailey, VL

['wʊdi] [plænts][ʌv; əv][ðə; ði] ['westərn] ['næʃ(ə)nəl]['pɑːrks] .

Woody	Plants	of	the	Western	National	Parks	.
伍迪	植物	的	这	西	国家的	公园	.

西部国家公园的木本植物。

[ðə; ði][ˌjuːnɪ'vɜːrsəti] [pres] , ['noʊtrə, 'noʊtɝ] [deɪm] , [ˌɪndi'ænə] , - .

The	University	Press	,	Notre	Dame	,	Indiana	,	1949	.
这	大学	按	,	圣母	贵妇人	,	印第安纳州	,	-	.

圣母大学出版社，印第安纳州，1949 年。

['bensn] , ['laɪmən]

Benson	,	Lyman
本森	,	莱曼

本森，莱曼

[ðə; ði]['kæktaɪ][ʌv; əv][ˌærɪ'zoʊnə] .

The	Cacti	of	Arizona	.
这	仙人掌	的	亚利桑那	.

亚利桑那州的仙人掌。

[ˌjuːnɪ'vɜːrsəti][ʌv; əv] [nuː] ['meksɪkoʊ] [pres] , - .

University	of	New	Mexico	Press	,	1950	.
大学	的	新的	墨西哥	按	,	-	.

新墨西哥大学出版社，1950年。

['klɛmənts] , ['fredrɪk] [iː] . [ænd; ənd] ['klɛmənts] , ['ɪdɪθ] [es] .

Clements	,	Frederic	E	.	and	Clements	,	Edith	S	.
克莱门茨	,	弗雷德里克	E	.	和	克莱门茨	,	伊迪丝	S	.

克莱门茨，弗雷德里克·E.和克莱门茨，伊迪丝·S.

['rɑːki] ['maʊnt(ə)n] ['flaʊərz] .

Rocky	Mountain	Flowers	.
洛基	山	花朵	.

落基山脉花卉。

[ðə; ði][eɪtʃ] . ['dʌbljuː] . ['wɪlsn] [ˌsiː 'oʊ] . , [nuː] [jɔːk] , - .

The	H	.	W	.	Wilson	Co	. ,	New	York	,	1928	.
这	H	.	W	.	威尔逊	合作	. ,	新的	约克	,	-	.

纽约 HW Wilson 公司，1928 年。

['koʊltər] , [dʒɑːn][em] . [ænd; ənd] ['nelsn] , ['eɪvn]

Coulter	,	John	M	.	and	Nelson	,	Aven
库尔特	,	约翰	M	.	和	纳尔逊	,	阿文

库尔特，约翰·M.和纳尔逊，艾文

[nuː] ['mænjuəl][ʌv; əv]['bɑːtəni][ʌv; əv][ðə; ði]['sentrəl] ['rɑːki] ['maʊntnz] .

New	Manual	of	Botany	of	the	Central	Rocky	Mountains	.
新的	手动的	的	植物学	的	这	中央	洛基	山脉	.

落基山脉中部植物学新手册。

[ə'merɪkən] [bʊk] ['kʌmpəni] , [nuː] [jɔːk] , - .

American	Book	Company	,	New	York	,	1919	.
美国人	书	公司	,	新的	约克	,	-	.

美国图书公司，纽约，1919年。

[dɑːdʒ] , [næt] [en] . (['drɔɪŋz] [baɪ] [dʒiːn] [ɑːr] . ['jænɪʃ])

Dodge	,	Natt	N	.	(	Drawings	by	Jeanne	R	.	Janish	)
躲闪	,	纳特	N	.	(	图画	经过	珍妮	拉	.	贾尼什	)

纳特·N·道奇（Jeanne R. Janish 绘图）

['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] [dɪ'zɜːrts] .

Flowers	of	the	Southwest	Deserts	.
花朵	的	这	西南	沙漠	.

西南沙漠之花。

[ˌsaʊθ'westərn] ['mɔnjumənts] [əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn] , [gloʊb] , [ˌærɪ'zoʊnə] , - .

Southwestern	Monuments	Association	,	Globe	,	Arizona	,	1954	.
西南	纪念碑	协会	,	地球	,	亚利桑那	,	-	.

西南纪念碑协会，亚利桑那州格洛布，1954 年。

['jegər] , ['edmənd] [siː] .

Jaeger	,	Edmund	C	.
杰格	,	埃德蒙	C	.

耶格尔，埃德蒙·C.

['dezərt] [waɪld] ['flaʊərz] .

Desert	Wild	Flowers	.
沙漠	荒野	花朵	.

沙漠野花。

['stænfərd][ˌjuːnɪ'vɜːrsəti] [pres] , [rɪ'vaɪzd] [ɪ'dɪʃn] , - .

Stanford	University	Press	,	Revised	Edition	,	1944	.
斯坦福大学	大学	按	,	修改	版	,	-	.

斯坦福大学出版社，修订版，1944 年。

[dʒɔɪnt] [kə'mɪti] [ɑːn] [ˌhɔːrtɪ'kʌltʃərəl] [nə'menklətʃərˌ'noʊmənkleɪtʃər]

Joint	Committee	on	Horticultural	Nomenclature
联合的	委员会	在	园艺	命名法

园艺命名联合委员会

['stændərdaɪzd] [plænt] [neɪmz] .

Standardized	Plant	Names	.
标准化	植物	姓名	.

标准化植物名称。

['sekənd] [ɪ'dɪʃn] - .

Second	Edition	1942	.
第二	版	-	.

第二版 1942 年。

[dʒeɪ] . ['hɔːrəs] [mək'fɑːrlənd][ˌsiː 'oʊ] .

J	.	Horace	McFarland	Co	.
J	.	贺拉斯	麦克法兰	合作	.

J. Horace McFarland 公司

['kɝːni] , ['tɔməs] [eɪtʃ] . [ænd; ənd]['peb(ə)l] , ['rɑːbərt][eɪtʃ] .

Kearney	,	Thomas	H	.	and	Pebble	,	Robert	H	.
科尔尼	,	托马斯	H	.	和	卵石	,	罗伯特	H	.

Kearney, Thomas H. 和 Pebble, Robert H.

[ˌærɪ'zoʊnə]['flɔːrə] .

Arizona	Flora	.
亚利桑那	弗洛拉	.

亚利桑那州植物志。

[ˌjuːnɪ'vɜːrsəti][ʌv; əv][ˌkælə'fɔːrniə] [pres] , - .

University	of	California	Press	,	1951	.
大学	的	加利福尼亚州	按	,	-	.

加州大学出版社，1951年。

[mək'duːgəl] , ['dʌbljuː] . [biː] . [ænd; ənd] - , ['hɜːrmə][ə; eɪ] .

McDougal	,	W	.	B	.	and	Baggley	,	Herma	A	.
麦克杜格尔	,	W	.	B	.	和	-	,	赫尔玛	一个	.

McDougal, WB 和 Baggley, Herma A.

[plænts][ʌv; əv] ['jeləustəun] ['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Plants	of	Yellowstone	National	Park	.
植物	的	黄石公园	国家的	公园	.

黄石国家公园的植物。

[rɪ'vaɪzd] [ɪ'dɪʃn] , ['jeləustəun] ['laɪbreri][ænd; ənd][mju'ziːəm][əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn] , - .

Revised	Edition	,	Yellowstone	Library	and	Museum	Association	,	1956	.
修改	版	,	黄石公园	图书馆	和	博物馆	协会	,	-	.

修订版，黄石图书馆和博物馆协会，1956 年。

[mək'duːgəl] , ['dʌbljuː] . [biː] . [ænd; ənd] ['spɛri] , ['oʊmɑːr][iː] .

McDougal	,	W	.	B	.	and	Sperry	,	Omar	E	.
麦克杜格尔	,	W	.	B	.	和	斯佩里	,	奥马尔	E	.

McDougal, WB 和 Sperry, Omar E.

[plænts][ʌv; əv][bɪg] [bend] ['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Plants	of	Big	Bend	National	Park	.
植物	的	大的	弯曲	国家的	公园	.

大弯国家公园的植物。

['gʌvərnmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɑːfɪs] , - .

Government	Printing	Office	,	1951	.
政府	印刷	办公室	,	-	.

美国政府印刷局，1951年。

[mək'duːgəl] , ['dʌbljuː] . [biː] .

McDougal	,	W	.	B	.
麦克杜格尔	,	W	.	B	.

麦克杜格尔，WB

['tʃeklɪst] [ʌv; əv][plænts][ʌv; əv][grænd] ['kænjən] ['næʃ(ə)nəl][pɑːrk] .

Checklist	of	Plants	of	Grand	Canyon	National	Park	.
检查清单	的	植物	的	盛大	峡谷	国家的	公园	.

大峡谷国家公园植物名录。

['bʊlətɪn] [noʊ] . - .

Bulletin	No	.	10	.
公告	不	.	-	.

第10号公告。

[grænd] ['kænjən] ['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri][ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn] , - .

Grand	**Canyon**	**Natural**	**History**	**Association**	**,**	**1947**	**.**
盛大	峡谷	自然的	历史	协会	,	-	.

大峡谷自然历史协会，1947 年。

- , ['pɔ:lin] [em] . (['drɔɪŋz] [baɪ] [dʒi:n] [ɑ:r] . ['jænɪʃ])

Patraw	**,**	**Pauline**	**M**	**.**	**(**	**Drawings**	**by**	**Jeanne**	**R**	**.**	**Janish**	**)**
-	,	宝琳	M	.	(	图画	经过	珍妮	拉	.	贾尼什	)

帕特劳，宝琳·M.（珍妮·R·贾尼什绘图）

['flaʊərz] [ʌv; əv][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] ['meɪsə] .

Flowers	**of**	**the**	**Southwest**	**Mesas**	**.**
花朵	的	这	西南	台地	.

西南台地的花卉。

[ˌsaʊθ'westərn] ['mɔnjuməntsˌ] [ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn] , [gloʊb] , [ˌærɪ'zoʊnə] , - .

Southwestern	**Monuments**	**Association**	**,**	**Globe**	**,**	**Arizona**	**,**	**1954**	**.**
西南	纪念碑	协会	,	地球	,	亚利桑那	,	-	.

西南纪念碑协会，亚利桑那州格洛布，1954 年。

- , [si:] . [si:] . [ænd; ənd] - , ['pɔ:lin] [em] .

Presnall	**,**	**C**	**.**	**C**	**.**	**and**	**Patraw**	**,**	**Pauline**	**M**	**.**
-	,	C	.	C	.	和	-	,	宝琳	M	.

Presnall, CC 和 Patraw, Pauline M.

[plænts][ʌv; əv]['zaɪən]['næʃ(ə)nəl][pɑ:rk] .

Plants	**of**	**Zion**	**National**	**Park**	**.**
植物	的	锡安	国家的	公园	.

锡安国家公园的植物。

['bʊlətɪn] [noʊ] . [wʌn] .

Bulletin	**No**	**.**	**1**	**.**
公告	不	.	1	.

公告第1号。

['zaɪən] - [braɪs] ['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri][ə,səʊsi'eɪʃn; ə,səʊʃi'eɪʃn] , - .

Zion	**-**	**Bryce**	**Natural**	**History**	**Association**	**,**	**1937**	**.**
锡安	-	布莱斯	自然的	历史	协会	,	-	.

锡安-布莱斯自然历史协会，1937年。

['prestən] , ['ritʃəd] [dʒeɪ] .

Preston	**,**	**Richard**	**J**	**.**
普雷斯顿	,	理查德	J	.

普雷斯顿，理查德·J.

['rɑ:ki] ['maʊnt(ə)n] [tri:z] .

Rocky	**Mountain**	**Trees**	**.**
洛基	山	树木	.

落基山脉的树木。

[ðə; ði] ['aɪor] [steɪt] ['kɑ:lɪdʒ] [pres] , [eimz] , ['aɪor] , - .

The	**Iowa**	**State**	**College**	**Press**	**,**	**Ames**	**,**	**Iowa**	**,**	**1947**	**.**
这	爱荷华州	状态	大学	按	,	艾姆斯	,	爱荷华州	,	-	.

爱荷华州立大学出版社，艾姆斯，爱荷华州，1947 年。

['sɔ:ndəs] , [tʃɑ:rlz] ['frænsɪs]

Saunders	**,**	**Charles**	**Francis**
桑德斯	,	查尔斯	弗朗西斯

桑德斯，查尔斯·弗朗西斯

['westərn] [waɪld] ['flaʊərz] [ænd; ənd][ðer; ðər] ['stɔ:riz] .

Western	**Wild**	**Flowers**	**and**	**Their**	**Stories**	**.**
西	荒野	花朵	和	他们的	故事	.

西部野花及其故事。

['dʌbəlˌdeɪ] , ['dɔ:ræn][ˌsi: 'oʊ] . , - .
Doubleday , Doran Co . , 1933 .
双日 , 多兰 合作 . , - .

Doubleday, Doran Co., 1933年。

- , ['ɪvɝ]
Tidestrom , Ivar
- , 伊瓦尔

潮汐风暴，伊瓦尔

['flɔ:rə][ʌv; əv]['ju:ˌtɑ:][ænd; ənd][nə'vædə; nə'vɑ:də] .
Flora of Utah and Nevada .
弗洛拉 的 犹他州 和 内华达州 .

犹他州和内华达州的植物志。

['gʌvərnmənt] ['prɪntɪŋ] ['ɑ:fɪs] , - . -
Government Printing Office , 1925 . 75
政府 印刷 办公室 , - . -

政府印刷局，1925.75

['wi:lraɪt] ['lɪθəgrɑ:f; 'laɪ-] ['kʌmpəni]
WHEELWRIGHT LITHOGRAPHING COMPANY
车轮匠 石版印刷 公司

惠尔赖特石印公司

[sɔ:lt] [leɪk] ['sɪti] ['ju:ˌtɑ:]
SALT LAKE CITY UTAH
盐 湖 城市 犹他州

犹他州盐湖城

[-] [noʊts]
Transcriber's Notes
转录员的 笔记

转录者注释

['saɪləntli] [kə'rektɪd] [ə; eɪ] [fju:] ['taipəus] .
Silently corrected a few typos .
默默 已更正 一个 很少 拼写错误 .

默默地改正了几处拼写错误。

[ri'teind] [ˌpʌblɪ'keɪʃ(ə)n][ˌɪnfər'meɪʃ(ə)n][frʌm; frəm][ðə; ði] ['prɪntɪd] [ɪ'dɪʃn] : [ðɪs] ['i:bʊk] [ɪz]['pʌblɪk] -
Retained publication information from the printed edition : this eBook is public -
保留 发布 信息 从 这 打印 版 : 这 电子书 是 民众 -
[doʊ'meɪn][ɪn][ðə; ði] ['kʌntri] [ʌv; əv][ˌpʌblɪ'keɪʃ(ə)n] .
domain in the country of publication .
领域 在 这 国家 的 发布 .

保留了印刷版中的出版信息：本电子书在出版国属于公共领域。

[ɪn][ðə; ði][tekst]['vɜ:rʒ(ə)nz]['oʊnli] , [tekst][ɪn][ɪ'tælɪks][ɪz] [di'limitid] [baɪ] _ [ˌʌndə'skɔ:z] _ .
In the text versions only , text in italics is delimited by _ underscores _ .
在 这 文本 版本 仅有的 , 文本 在 斜体 是 分隔符 经过 _ 下划线 _ .

仅在文本版本中，斜体文本用下划线分隔。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

听书破万卷
开口如有神